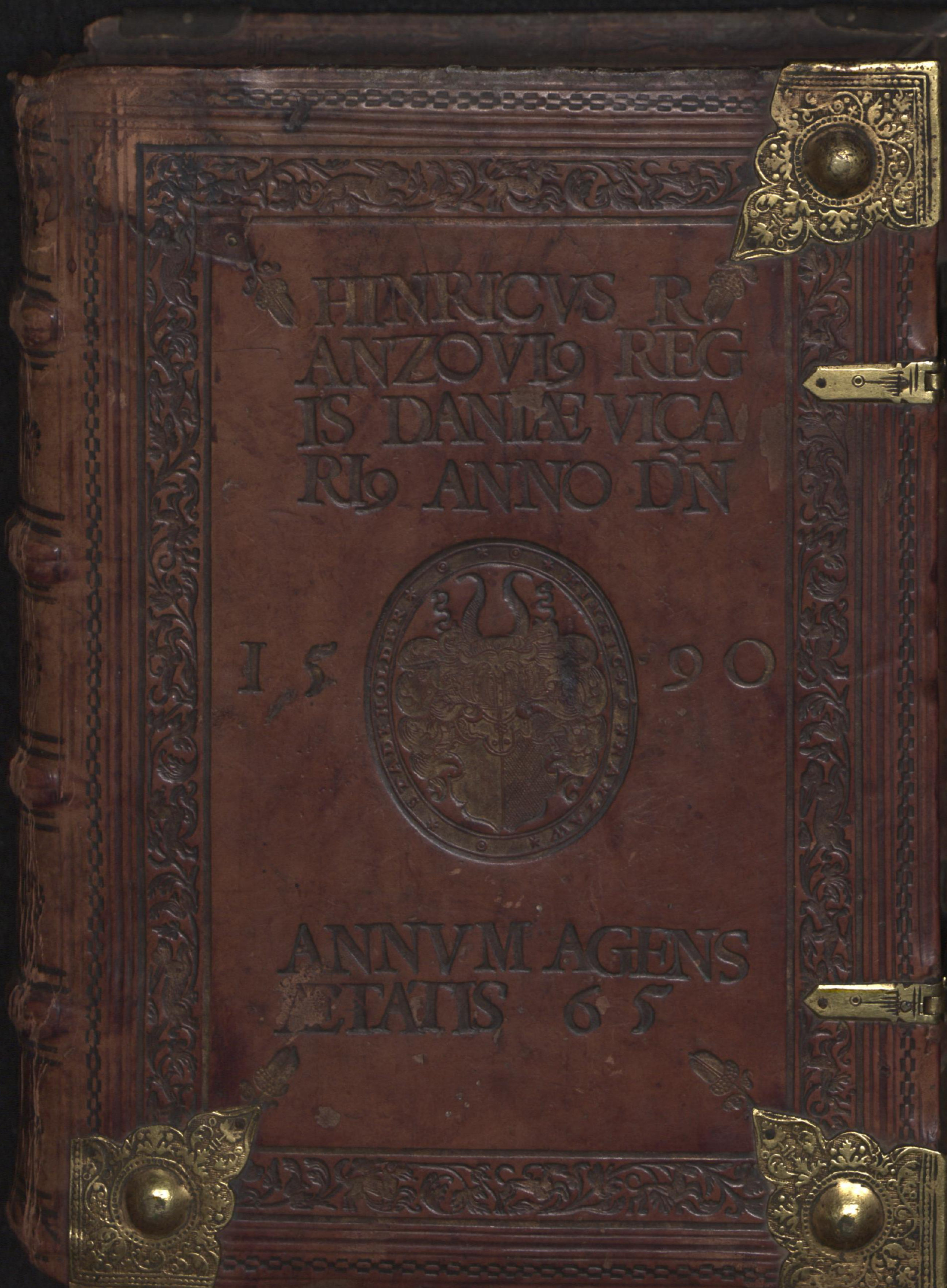
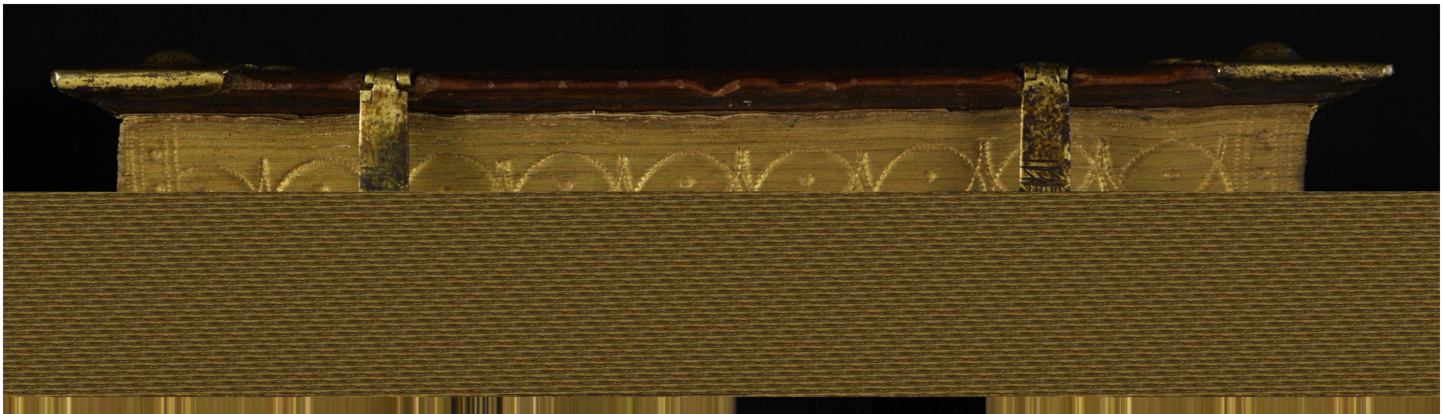

HINRICVS R
ANZOVIꝰ REG
IS DANIÆ VICA
RIꝰ ANNO DN
15 90
ANNVM AGENS
ÆTATIS 65











Henrici Ranzouij
Nobilis Holſatj

HOROSCOPOGRAPHIA, CONTINENS FABRICAM CARDInum cœleſtium ad quoduis datum tempus: & viam deductionis Ptolemaicam.

VVITEBERGÆ
Typis Zachariæ Lehmanni.
M. D. LXXXVIII.

Et Genere & Virtute nobiliſs. Viro

HENRICO RANZOVIO:

SERENISSIMI DANIAE REGIS IN ducatu Holſatienſi ac Sleſuicenſi Proregi: Præfecto arcis Segebergæ: Domino in Bredenberg, &c. Mecænati ſuo colendo S. P. D.

EN habes nobiliſsime vir, Mecænas ac fautor honorande, Horoſcopographiam, è Muſæo tuo in publicum auolantem: Fœtum tuum mitto: quem vt tuo patrocinio complectare rogemne? Certè opus non habeo. Quis n. homo tam homini eſt diſsimilis: qui fœtum ſuum nollet agnoſcere? agnitũ nollet fouere? imo hic à natura nobis noſtrorum ingeneratus amor eſt: vt noſtra præ reliquis in ſuo genere nobis placeant.

Miſiſſem prius: ſi prius potuiſſem: obſtitit autem non tantum Typographus, ſed & Geometria mea rotundi, in qua deſudandum mihi fuit. Morem tibi gerere honeſtum duxi: ac ſi ſero, Domine Henrice, ſatisfeci: non tamen non ſatisfeciſſe putabis.

Addidi tabulæ tuæ Ioachimi Rhetici fabricam Cardinum Cœleſtium. Qua de re tecum locutus ſum: cum tibi nuper adeſſem: honorificè à te exceptus. Videbatur n. cum eſſe tua ratione accuratior & plenior; ſatisfaciens nimirùm etiam pro alijs polis: tum etiam neceſſaria ad Ptolemæi doctrinam, quam inſerui, de Significatorum deductionibus: quæ ſine Cardine Medij Cœli perfici nequeunt.

Eam etiam boni conſules: & Rheticum vnà tecum habitare ſines: qui habitare tecum literatos alios, & maximè Aſtrologos, gaudes, cum iſq; diſſerere delectaris plurimum. Non ob-

ſcurum nimirum doctrinæ tuæ documentum. Si quidem vt & ars, ſic artis cultores præter ignorantes, oſores habent nullos.

Quo tu nomine Ranzoui & Nobili antiquaq́; familia, & verò muneribus publicis maximè nobiliſs. in ampliſsimo dignitatis gradu conſtitutus: à literatis laudaris & amaris plurimùm: quod & literas amas, nec literatorum eſſe fautor deſinis.

In cœlum enim extolli audimus eos: qui generis nobilitate clari, familiæq́; ſplendore illuſtres: literis tamen bonis earumq́; cultoribus operam ſedulò nauant. Plena etiam collaudari manu videmus illos: qui cum non tantum ortu ſuo nobiliſsimi ſint: ſed & rerum gerendarum onere in oculis hominum poſiti: literis tamen humanioribus incumbunt gnauiter: & vel inter medios armorum ſtrepitus cum Philoſophis eſſe gaudent: nec tantum muneribus publicis opprimuntur: vt cum Muſis facere inducias cogitent.

Gratulor ergo tibi mi Domine Ranzoui de hac felicitate: & literatis gaudeo: quòd te fautorem habeant. Faxit Deus Opt. Max. bonarum artium, vt author ſic & promotor: vt diu & Sereniſsimo Regi, & literatis omnibus eſſe ſuperſtes poſsis.

His vir nobiliſs. & Mecænas obſeruande, diu ac benè fac valeas: meaq́; tibi ſtudia commendata eſſe velis. Baſileæ, Anno 1583. Menſe Iunio.

M. T.

Studioſ.

Th. Finck.

Horoſcopographiæ
Ranzouianæ.

Caput I.

De Syntaxi tabularum Aſtronomicarum, & vſu.

HIc breuiter beneuole lector, ea proponere conabimur: quæ apud Eraſmum Reinholdum in tabulis Directionum extant prioribus duobus præceptis.

Eſt ergo tabularum aſtronomicarum hæc Syntaxis in genere: vt eæ nimirum duarum partium ſint: quarum ſi vna dati ſit, reliqua erit quæſiti.

Pars autem tabularum exterior eſt, aut interior. Exterior limitibus ſiue marginibus clauditur: quorum bini coniuncti ſunt, ſiniſter ſupero, & dexter infero. Hinc ſunt illæ vulgatæ regulæ, vtcunq; latinè ſonantes: Quando fit proceſſus à capite ad calcem, latere vtimur ſiniſtro: Quando vero à calce ad caput, dextri marginis vſus eſt. Interior tabularum pars vulgò venter tabulæ dicitur: eſtq; quatuor exterioris partis marginibus concluſum ſpacium.

Interioris partis ſunt areæ. Areæ duplici linearum genere contentæ ſunt, deſcendentium ſcilicet atq; tranſuerſarum. Area communis, vulgo angulus communis linearum dicitur, communis interſectio, & angularis proſclis.

Areæ autem tabulis nomen indunt. Exempli gratia, tabulæ proſtaphæreſon dicuntur: quia videlicet areæ earum continent proſthaphæreſes planetarias: Sic tabulæ horoſcopi: tabulæ cardinum Cœleſtium: tabulæ quantitatis dierum ex areis ſuis denominantur.

Hæc tabularum eſt Syntaxis: vſus vero eſt in inuentione quæſiti ex dato aliquo: quod alterutra tabulæ pars continet.

Tabulæ autem datum continent præcise aut minus: Si præcisè datum contineatur in vna parte: in reliqua quæsitum præcisè erit.

Sin minus: differentiæ dati, & proximè præcedentis partem proportionalem aurea regula concludit. Pars proportionalis est terminus quartus, differentijs vicinorum datorum, & his competentium quæsitorum, & dati atq; proximè præcedentis proportionalis. hoc modo.

Dat. seq.	*Dat. ipsum.*	*Quæs. seq.*
Dat. præ.	*Dat. præce.*	*Quæs. pr.*
Diff.	*Diff.*	*Diff.*

Estq; prosthaphæresis quæsiti congruentis dato præcedenti.
Et quidem
Additur quæsito præcedenti: si quæsitum sequens maius sit.
At verò
Subtrahitur quæsito præcedenti: si quæsitum sequens minus sit. Atq; sic è quæsito præcedenti, prosthaphæresis hac quæsitum aptatum efficit.

Sæpe quoq; principalem partem proportionalem antecedit quæstio alterius partis proportionalis. vt exempli gratia, si sit datum in exteriori parte: nec superus nec sinister margo suum habeant præcisè datum.

Caput. II.

Tabulæ Ranzouianæ Syntaxis & vsus.

Exterioris partis margo superus & inferus continent: primò quidem dodecatemoria circuli illius, qui medius firmamenti est: vulgò signa Zodiaci vocantur: superus quidem borealia,

realia, inferus autem australia opposita. Sic prima columna superius habet ♈, inferius Librã, & sic deinceps. Secundo vero superus margo habet ternas binorum horum signorum partes, nempè principium, medium, finem : quas gradibus 0. 10. 20. definiuimus.

Laterales margines continent partes νυχθημέρε, quas horas vulgò vocamus: Sinister quidem signi borealis in supero margine horas à meridie deducit : at dexter signi est austrini in infero margine : & horas à media nocte auspicatur.

Iam vero interior pars continet in areis, seu angulo communi, ascendentem gradum signi Zodiaci ad horam lateris, locum vero Solis in partibus signorum Zodiaci dictis superi marginis : & vero eleuationem poli gr. 55.

Exempli gratia detur locus Solis in principio Arietis : quæritur punctum Ascendens hora à media nocte secunda.

Hic quia signum boreale datur: in supero id margine tabulæ quæro: proinde horam oblatam in sinistro exquiro latere : Iam communis concursus linearum à supero margine loci Solis & sinistro horæ, nempè in prima area continet g. 23. Sagittarij, pro gradu horoscopi, hoc est gradu Zodiaci qui ascendit dato tempore.

Rursus detur locus Solis in principio Libræ & hora à meridie 2. Quæritur vt ante. Hic quia signum offertur meridionale : id in infero quæro margine : proindeq; tempus oblatum in latere dextro erit. Iam communis area Columnæ debitæ sub gradu Solis continet gr. 23. Sagittarij : pro gradu horoscopi, vt ante. Sic & alia data præcisè in tabula inuenta : statim quæsitum inueniunt.

Esto iam vero exemplum hoc :

Datur dies 11. Martij, h. 4. ferè p.m. anni 1582. labentis :

Quæritur iam punctum ascendens : in eleuatione tabulæ.

Primò ad hoc tempus quæritur locus Solis ex Ephemeride.

Methodus inuentionis loci Solis, vt & reliquorum planetarum ad singula diei momenta explicatur alibi. Perlachius olim Ephemeridum explicationem proposuit: proposuêre alij: at maximè accommodatè nuper idem Dauid VVolkensteinius, præceptor meus, in Academia Argentoratensium, præstitit. Inde ergo repetatur.

Et ea methodo ex Ephemeride nostra Solis locus est in principio ♈.

Nam horis 24. percurrit Sol arcum 59′. Ergo horis à M. N. antecedente 16. percurrit arcum 39′. iam vero Sol in principio 11. diei est in gr. 29. 21′. ♓: adde motum 16. horarum, habebis gr. 0. 0′. ♈.

Inuento loco Solis, ex tabula datur horoscopus, nempe gr. 10. ♍.

Quod si nec locus Solis inuentus fuerit in tabula: nec hora præcise. per primi capitis doctrinam, pars proportionalis concluditur, & loco Solis & horæ oblatæ. vt si sit locus Solis quidem gr. 10 ♈. At horæ à meridie 4. cum 45′. Cum hora 5. ascendit gr. 26. ♍: at cum hora 4. ascendit 16 ♍: differentia est gr. 10. competens vni horæ lateris.

Ergo si hora 1. habet differ (& pone) tum gr. 10. 45′ habebunt gr. 7. 30′. pro parte pp. adde eam ad ascendentem gradum horæ 4. habebis horoscopum quæsitum gr. 23. 30′. ♍: Sic & in alijs. Verum inuentio pp. paulo difficilior est: nec satis sæpè accurata: cum datorum magna sit sæpè differentia, & reiecta scrupula aut deficiant aut redundent. Ergo tabula Rhetici, sequens hanc Ranzouianam, celeri inuentioni consulet.

Tabula

	♈ 0	♈ 10	♈ 20	♉ 0	♉ 10	♉ 20	
Mer. 0	0 ♌	6 ♌	12 ♌	18 ♌	25 ♌	2 ♍	M. No.
1	10 ♌	16 ♌	22 ♌	28 ♌	5 ♍	12 ♍	1
2	20 ♌	26 ♌	2 ♍	8 ♍	15 ♍	22 ♍	2
3	0 ♍	6 ♍	12 ♍	18 ♍	25 ♍	2 ♎	3
4	10 ♍	16 ♍	22 ♍	29 ♍	5 ♎	12 ♎	4
5	20 ♍	26 ♍	2 ♎	9 ♎	15 ♎	22 ♎	5
6	0 ♎	6 ♎	12 ♎	19 ♎	25 ♎	2 ♏	6
7	10 ♎	16 ♎	22 ♎	29 ♎	5 ♏	12 ♏	7
8	20 ♎	26 ♎	2 ♏	9 ♏	15 ♏	22 ♏	8
9	0 ♏	6 ♏	12 ♏	19 ♏	25 ♏	2 ♐	9
10	10 ♏	16 ♏	21 ♏	29 ♏	6 ♐	13 ♐	10
11	20 ♏	27 ♏	3 ♐	9 ♐	17 ♐	25 ♐	11
M No. 12	0 ♐	7 ♐	14 ♐	21 ♐	29 ♐	9 ♑	12 Mer.
1	11 ♐	18 ♐	26 ♐	4 ♑	15 ♑	28 ♑	1
2	23 ♐	1 ♑	10 ♑	22 ♑	6 ♒	26 ♒	2
3	6 ♑	17 ♑	0 ♒	17 ♒	9 ♓	7 ♈	3
4	24 ♑	9 ♒	29 ♒	24 ♓	21 ♈	14 ♉	4
5	21 ♒	14 ♓	10 ♈	5 ♉	24 ♉	9 ♊	5
6	0 ♈	26 ♈	16 ♉	3 ♊	15 ♊	26 ♊	6
7	9 ♉	27 ♉	10 ♊	21 ♊	1 ♋	9 ♋	7
8	6 ♊	17 ♊	27 ♊	6 ♋	13 ♋	21 ♋	8
9	23 ♊	2 ♋	10 ♋	17 ♋	24 ♋	2 ♌	9
10	7 ♋	15 ♋	22 ♋	28 ♋	4 ♌	12 ♌	10
11	19 ♋	26 ♋	2 ♌	8 ♌	15 ♌	22 ♌	11
12	0 ♌	6 ♌	2 ♌	18 ♌	25 ♌	2 ♍	12
		♎			♏		

Tabula Horoscopi Grad. 55.

	♊ 0	♊ 10	♊ 20	♋ 0	♋ 10	♋ 20	
Mer. 0	8 ♍	15 ♍	23 ♍	0 ♎	7 ♎	15 ♎	0 M. N°.
1	18 ♍	26 ♍	3 ♎	0 ♎	17 ♎	25 ♎	1
2	9 ♍	6 ♎	13 ♎	20 ♎	27 ♎	5 ♏	2
3	0 ♎	16 ♎	23 ♎	0 ♏	7 ♏	15 ♏	3
4	19 ♎	6 ♎	3 ♏	10 ♏	17 ♏	25 ♏	4
5	29 ♎	6 ♏	13 ♏	20 ♏	27 ♏	5 ♐	5
6	9 ♏	16 ♏	23 ♏	0 ♐	8 ♐	16 ♐	6
7	19 ♏	26 ♏	3 ♐	11 ♐	19 ♐	29 ♐	7
8	29 ♏	6 ♐	14 ♐	23 ♐	2 ♑	14 ♑	8
9	9 ♐	17 ♐	26 ♐	6 ♑	19 ♑	4 ♒	9
10	21 ♐	0 ♑	11 ♑	24 ♑	12 ♒	7 ♓	10
11	4 ♑	15 ♑	0 ♒	21 ♒	19 ♓	19 ♈	11
M. No 12	21 ♑	7 ♒	0 ♓	0 ♈	0 ♉	22 ♉	12
1	16 ♒	11 ♓	11 ♈	9 ♉	0 ♊	5 ♊	1. Mer.
2	24 ♓	23 ♈	17 ♉	6 ♊	19 ♊	0 ♋	2
3	4 ♉	25 ♉	11 ♊	24 ♊	4 ♋	13 ♋	3
4	3 ♊	16 ♊	27 ♊	7 ♋	16 ♋	24 ♋	4
5	21 ♊	2 ♋	11 ♋	19 ♋	27 ♋	4 ♌	5
6	5 ♋	14 ♋	22 ♋	0 ♌	7 ♌	14 ♌	6
7	17 ♋	25 ♋	2 ♌	10 ♌	17 ♌	24 ♌	7
8	28 ♋	5 ♌	12 ♌	20 ♌	27 ♌	4 ♍	8
9	8 ♌	15 ♌	22 ♌	0 ♍	7 ♍	14 ♍	9
10	18 ♌	25 ♌	3 ♍	10 ♍	7 ♍	24 ♍	10
11	28 ♌	5 ♍	13 ♍	20 ♍	27 ♍	4 ♎	11
12	8 ♍	15 ♍	23 ♍	0 ♎	7 ♎	15 ♎	12

♐ ♑

Tabula Horoscopi Gr. 55.

	♌			♏			
	0	10	20	0	10	20	
Mer. 0	22 ♎	28 ♎	5 ♏	2 ♏	18 ♏	24 ♏	• M.N.
1	2 ♏	8 ♏	15 ♏	22 ♏	28 ♏	4 ♐	1
2	12 ♏	18 ♏	25 ♏	2 ♐	8 ♐	15 ♐	2
3	22 ♏	29 ♏	6 ♐	13 ♐	20 ♐	28 ♐	3
4	2 ♐	9 ♐	17 ♐	24 ♐	3 ♑	13 ♑	4
5	13 ♐	21 ♐	29 ♐	8 ♑	19 ♑	3 ♒	5
6	24 ♐	4 ♑	15. ♑	27 ♑	14 ♒	4 ♓	6
7	9 ♑	21. ♑	6 ♒	25. ♒	20 ♓	16 ♈	7
8	27 ♑	16 ♒	9 ♓	6 ♈	1 ♉	21 ♉	8
9	25. ♒	24 ♓	21 ♈	13 ♉	7 ♊	13 ♊	9
10	6 ♈	4 ♉	24 ♉	8 ♊	20 ♊	29 ♊	10
11	14 ♉	2 ♊	15 ♊	26 ♊	4 ♋	12 ♋	11
M No. 12	9 ♉	21 ♊	1 ♋	9 ♋	16 ♋	23 ♋	12 Mer.
1	26 ♊	5 ♋	13 ♋	21 ♋	27 ♋	4 ♌	1
2	9 ♋	17 ♋	24 ♋	1 ♌	7 ♌	14 ♌	2
3	21 ♋	28 ♋	5 ♌	11 ♌	17 ♌	24 ♌	3
4	1 ♌	8 ♌	15 ♌	21 ♌	28 ♌	4 ♍	4
5	11 ♌	18 ♌	25 ♌	1 ♍	8 ♍	14 ♍	5
6	21 ♌	28 ♌	5 ♍	11 ♍	18 ♍	24 ♍	6
7	1 ♍	8 ♍	15 ♍	21 ♍	28 ♍	4 ♎	7
8	12 ♍	18 ♍	25 ♍	1 ♎	8 ♎	14 ♎	8
9	22 ♍	28 ♍	5 ♎	11 ♎	18 ♎	24 ♎	9
10	1 ♎	8 ♎	15 ♎	21 ♎	28 ♎	4 ♏	10
11	12 ♎	18 ♎	25 ♎	1 ♏	8 ♏	14 ♏	11
12	22 ♎	28 ♎	5 ♎	12 ♏	18 ♏	24 ♏	12
	♒			♓			

Caput

Tabulæ Cardinum cœlestium Rhetici Syntaxis, & vsus in erectione figuræ cœli.

VT nec huius Syntaxis: sic nec vsus ex primo capite obscurus est,

Continet exterior pars in margine supero tum Zodiaci dodecatemoria: tum etiam situs Sphæræ varios: primo quidem Sphæram rectam, de hinc Sphæras aliquot obliquas: quarum eleuatio poli annotatur, hoc modo.

o. 46. 48. 50. 52. 54. 55. 56. 58. 60.

At sinister margo continet signorum marginis superi gradus singulos, nimirum 30. seriè continua.

Interior Canonis pars continet sub sua poli eleuatione ascensiones, hoc est, arcus Aequatoris, ascendentes cum signo marginis superi, & gradu lateris sinistri.

Ascensiones autem in horas mutatæ sunt: ita vt 24. respondeant temporibus 360. hoc est horæ 1. competant T. 15.

Hinc iam facilè erit, ex præceptis primi capitis, dati puncti Zodiaci ascensionem inuenire, in posita aliqua Sphæra: & contra, data ascensione, punctum Zodiaci cooriens deprehendere. Quarum rerum exempla in vsu habebimus.

Vsus tabulæ partim communis est cum Astrologis diuinatoribus, partim proprius. Communis Astrologis cum diuinatoribus, est in fabrica cardinum cœlestium, & hinc deducta moræ supra Horizontem inuentione.

Fabrica cardinum cœlestium hac fit methodo.

Ascensio loci Solis in Sphæra recta, quæ ascensio recta dicitur, aucta tempore à meridie dati diei elapso, est ascensio recta Medij cœli: itaq; punctum in Sphæra recta ei cooriens, in qualibet obliqua meridianum dato tempore occupat.

Aſcenſio autem Recta Medij cœli quadrante νυχθημέρϗ. hoc eſt, 6. horis aucta, eſt aſcenſio obliqua Horoſcopi datæ regionis. Itaq; punctum ei in Sphæra data cooriens, in Horizonte dato tempore emergit.

Vt punctum Zodiaci in imo cœli, puncto in medio cœli opponitur: ita punctum occaſus eſt puncto Zodiaci orienti oppoſitum.

Iam, ne res exemplo careat.

Detur Sphæra obliqua, cuius polus eleuatur gradib. 56.

Deinde tempus: nempe annus 1582. Menſis Martij: dies 11. h. 4. p. m.

Quæritur punctum vt M. C. & imi, ſic oriens atq; occidens.

Hic primo quærendus locus Solis, ea methodo de qua antè dixi: inuenitur itaq; in g. 0. ó. ♈.

Secundo huius quærenda aſcenſio recta. Ea ex tabula Cardinum cœleſtium inuenietur hoc modo.

Signum Zodiaci quæro in ſupero margine, & inuenietur quidem in prima columna: de hinc deſcendo ad marginem ſiniſtrum, vbi gradus 0. eſt.

Hæc duo me data deducunt ſub eleuatione nulla, hoc eſt, in Sphæra recta, ad aſcenſionem h. 0. ó. Quare aſcenſio recta loci Solis eſt. H. 0. ó. Iam adde aſcenſioni rectæ loci Solis tempus datum à meridie elapſum, nempe horas 4. & habebis aſcenſionem rectam M. C. h. 4. ó.

		H.	′
Aſc. R.	☉.	0.	0.
Temp. à	M.	4.	0.
Aſc. R.	M. C.	4.	0.

Sunt qui addendum aliquid præter horas datas exiſtiment: propterea quod Sol diurno ſuo motu ad obuolutionem

cœli diurnam addit arcum prope gr. 1. Sed id parum est. Si eiusmodi acribeia delectaris, pro singulis horis adde 10'. Nam si addit Sol ad reuolutionem diurnam gr. 1. Certè hora vna addet 2'. 30".

H.	H.	Arc.	Arc.
24.	1.	60.	2'. 30"

Rursus si tempori æquatoris 1. respondent 4'. horæ: vt sanè respondent: tum 2' 30". vnius temporis respondebunt 10'. horæ vnius.

T	T	H	H
1.	2. 30	4'	10.

Quod si ergo in proposito exemplo addere lubet hanc partem arcus Solaris: habebimus pro ascensione M. C. h. 4. 0. 40". Vel. h. 4. & 1' ferè.

Tertio si addas horas 6. ascensioni M. C. summa est pro ascensione obliqua puncti orientis: h. 10. 1'.

	H.	
Asc. M. C.	4.	1.
Quad.	6.	
Asc. ob. Hor.	10.	1.

Inuenta ergo Asc. R. M. C. & obliqua Horoscopi tabula Rhetici inueniet punctum Zodiaci culminans g. 2. 15' ♊. hac inuentione,

Datur. asc. R. H. 4. 1'.
Quæritur punctum ei cooriens.

Ascensio recta arealiter quæsita in sua columna, nempe sub eleuatione nulla, non inuenitur præcisè: sed proximè maior est H. 4. 4'. & proximè minor H. 4. 0. Harum ascensionum differentia est 4'. Competunt autem his puncta Zodiaci coorientia, illic quidem g. 3. hic g. 2. ♊. Differentia est g. 1.

Iam

Iam vero ascensionis datæ ac proximè minoris differentia est 1′ vt hac sequens diatyposis oculis subijcit.

H	H	
Dat seq. 4. 4′	Dat. ipsum 4. 1′	Coo. gr. 3. } ♊
Dat. præ. 4. 0	Dat. præ. 4. 0	Coo. gr. 2. } ♊
Differ. 4	1	g. 1.

Hinc regula aurea concludet partem proportionalem 15′.

Nam

4′. 1′ | 60′. 15′

Quia autem quæsitum dati proximè minoris minus est quæsito dati maioris: pp. addita ad g. 2. ♊. colligit g. 2. 15. ♊ pro puncto culminante.

Ac eadem tabula inueniet punctum Horoscopi hoc modo.

Datur Sphæra cuius polus boreus eleuatur g. 56.

Et datur in ea ascensio H 10. 1.

Quæritur Zodiaci punctum cooriens.

Ascensio data quæsita in tabula sub eleuatione p. 56. non inuenitur præcise. Quare vt antè per partem pp. colligitur punctum Horoscopi gr. 10. 20′. ♍.

Sic nempè.

Asc. seq. H. 10. 5′	Asc. D. H. 10. 1.	Coor. 11 } ♍
Asc. præ. H. 9. 59.	Asc. p. H. 9. 59.	Coor. 10 } ♍
Diff. 6	2.	1

Ergo

6′. 2′. | 60′. 20′. pp. A.

præc. coor. gr. 10. ♍

pp. A. 20′

Horos. gr. 10. 20 ♍

Iamq; inuenimus hac methodo ex tabula.

M.	C.	G.	2.	15′.	♊
Horoſ.		G.	10.	20.	♍

Hi oppoſita puncta pro oppoſitis cardinibus ſunt.

Im.	Cæ.	G.	2.	15.	♐
Occaſ.		G.	10.	20.	♓.

Hæc inuenta memoriæ cauſa ſchemati alicui inſcribuntur ab Aſtrologis: quod ipſis figura cœli dicitur: Cuius fabrica varia proponitur.

Alij rectangulum deſcribunt, alij circularem. Et ſimul inſcribunt loca Planetarum, ac partis fortunæ. Inſcribuntur autem hoc modo: vt qui priorem in Zodiaco locum habeat, ei etiam primus in figura tribuatur.

Planetarum loca Ephemeridum explicatio docebit: Sunt autem ad tempus noſtrum iſta.

	G.		
☉.	0.	0′.	♈
☾.	1.	33.	♓.
☊.	25.	54.	♐
♄.	15.	45.	♓
♃.	10.	45.	♓
♂.	14.	1.	♋
♀.	3.	19.	♈
☿.	17.	54.	♈

Et ſic ſtellarum fixarum loca ex tabulis Prutenicis poſſunt inquiri, atq; figuræ inſcribi: vbi in conſiliū vocari poteſt XXI. problema tabularum directionum Regiomontani.

Et hæc de inſcriptione ſtellarum.

Aſtrologi cum alias partes figuris genethliacis inſcribunt: tùm maximè de parte fortunæ ſunt ſolliciti.

Pars fortunæ ipſis eſt locus in cœlo, vbi radij Solis atq; Lunæ concurrunt. Itaq; reliquus loci Solis de loco ☾, auctus Horoſcopo, eſt locus partis fortunæ. In figuris partem hanc ſic notant ⊕.

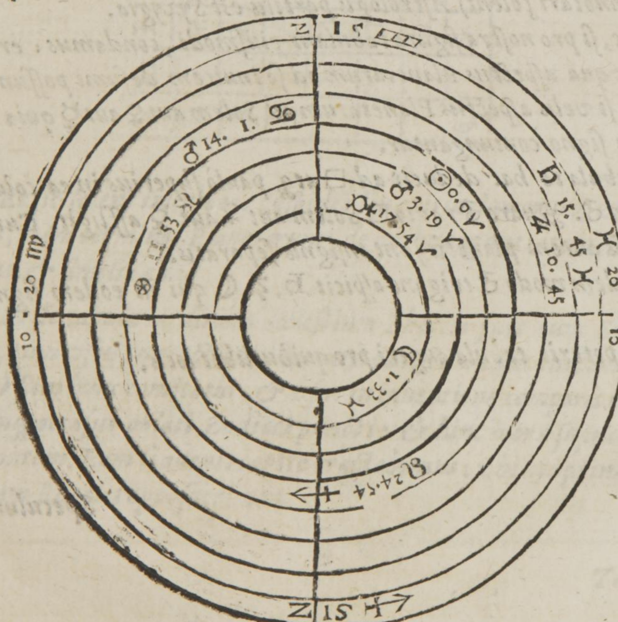
In

In dato exemplo reliquus loci Solis de loco Lunæ est Sig. 11. p 1. 33'. is auctus loco Horoscopi colligit gr. 11. 53'. ♌ pro loco ⊗.

	Sig.		
☾	11.	1'.	33''.
☉	0.	0.	0.
	11.	1.	33.
Horosc.	5.	10.	20.
⊗	16.	11.	53.

Hic summa excrescit ad signa 16. cum tamen totus Zodiacus tantum habeat 12. Ergo abiectis 12. remanent 4. quæ cum reliquis gradibus ac minutis sunt pro loco ⊗.

Ergo si figura pro nostro tempore sit describenda: ea sic esse poterit.



Sic

Sic erecta figura: solent Astrologi conficere tabulam, quæ Syzygias, si non Veras secundum idem punctum, saltem secundum idem signum contineat.

Eam speculum Astrologiæ vocant.

Tabulæ istius fabrica ab ijs hoc modo proponitur. Ducuntur lineæ descendentes atq; transuersæ à sinistra versus dextram spacia 12. includentes pro 12. signis Zodiaci.

At spacia à supero ad inferam marginem tot fiant: quot locorum inquiruntur Syzygiæ.

Iam inscriptis Planetis aut alijs locis ab ijs hac atq; illac aspectus notantur: cum quibus in alia area conueniens Planeta simili aspectu datum Planetam aspicit: quod ad signum attinet: qui vulgo placitus aspectus dicitur.

Quòd si verò secundum gradus conuehiant (qui in laterum vna annotari solent) Astrologis partilis est Syzygia.

Sic, si pro nostra figura tabulam eiusmodi, condamus: erit ista ex qua aspectus Planetarum ad se inuicem desumi possunt.

Vt si velis aspectus Planetarum ad Solem aut ♀ aut ☿ quia ij eodem signo coniungantur.

Tabula te hac deducit ad □ atq; paulò superius in ea columna ad ♂. Quare ♂ radio □ Solem aut ♀ aut ☿ affligit. Cum reliquis autem planetis sunt in signis separatis.

Eodem modo ♂ trigono aspicit ♄. ♃ ☾ qui in eodem signo sunt.

Et poterit tabula augeri pro quibuslibet locis.

Speculum

G.M.	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
15. 45		✶	□	△		☍		△	□	✶		♄
10. 45		✶	□	△		☍		△	□	✶		♃
14. 1.	□	✶		♂		✶	□	△		☍		△
0. 0	☉		✶	□	△		☍		△	□	✶	
3. 19	♀		✶	□	△		☍		△	□	✶	
17. 45	☿		✶	□	△		☍		△	□	✶	
1. 33		✶	□	△		☍		△	□	✶		☽

Et ſic ſolent inſcribere cuſpides ſeu initia domorum, vt vocant, item terminos Planetarum, de quibus agunt: item ſtellas fixas, & ſimilia alia.

Et ſic tabulæ cardinum cœleſtium Rhetici fuit cum Syntaxis, tum vſus in erectione thematis cœleſtis ad datum tempus.

Vſum hunc comitatur, & vſus in inuentione temporis ortus itemq; occaſus oblati Zodiaci puncti: & hinc moræ ſupra Horizontem. Eam ſequenti capite tractabimus: vbi hic primo tabulam Rhetici appoſuerimus.

♈	0	46	48	50	52	54	55	56	58	60
	H. M.	H. M.	H. M.	H. M.	H. M.	H. M.	H. M.	H. M.	H. M.	H. M.
0	0. 0	0. 0	0. 0	0. 0	0. 0	0. 0	0. 0	0. 0	0. 0	0. 0
1	0. 4	0. 2	0. 2	0. 2	0. 2	0. 1	0. 1	0. 1	0. 1	0. 1
2	0. 7	0. 4	0. 4	0. 4	0. 3	0. 2	0. 3	0. 3	0. 2	0. 2
3	0. 11	0. 6	0. 6	0. 5	0. 5	0. 4	0. 4	0. 4	0. 3	0. 3
4	0. 15	0. 8	0. 8	0. 7	0. 6	9. 6	0. 6	0. 5	0. 4	0. 4
5	0. 18	0. 10	0. 9	0. 9	0. 8	0. 7	0. 7	0. 7	0. 6	0. 5
6	0. 22	0. 12	0. 11	0. 11	0. 10	0. 9	0. 8	0. 8	0. 7	0. 5
7	0. 26	0. 14	0. 13	0. 12	0. 10	0. 10	0. 10	0. 9	0. 8	0. 6
8	0. 29	0. 16	0. 15	0. 14	0. 13	0. 12	0. 11	0. 10	0. 9	0. 7
9	0. 33	0. 18	0. 17	0. 16	0. 15	0. 13	0. 13	0. 12	0. 10	0. 8
10	0. 37	0. 20	0. 20	0. 18	0. 16	0. 15	0. 14	0. 13	0. 11	0. 9
11	0. 40	0 22	0. 21	0. 20	0. 18	0. [illegible]	0. 15	0. 14	0. 12	0. 0
12	0. 44	0. 24	0. 23	0. 21	0. 20	0. 18	0. 17	0. 16	0. 13	0. 11
13	0. 48	0. 26	0. 25	0. 23	0. 21	0. 19	0. 18	0. 17	0. 15	0. 12
14	0. 52	0. 28	0. 27	0. 25	0. 23	0. 21	0. 20	0. 18	0. 16	0. 13
15	0. 55	0. 31	0. 29	0. 27	0. 25	0. 22	0. 21	0. 20	0. 17	0. 14
16	0. 59	0. 33	0. 31	0. 29	0. 26	0. 24	0. 23	0. 21	0. 13	0. 15
17	1. 3	0. 35	0. 33	0. 30	0. 28	0. 25	0. 24	0. 23	0. 19	0. 16
18	1. 6	0. 37	0. 35	0. 32	0. 30	0. 27	0. 26	0. 24	0. 20	0. 17
19	1. 10	0. 39	0. 37	0. 34	0. 31	0. 29	0. 27	0. 25	6. 22	0. 18
20	1. 14	0. 41	0. 39	0. 36	0. 33	0. 30	0. 28	0. 27	0. 23	0. 19
21	1. 18	0. 43	0. 41	0. 38	0. 35	0. 32	0. 30	0. 28	0. 24	0. 20
22	1. 21	0. 45	0. 43	0. 40	0. 37	0. 33	0. 31	0. 30	0. 25	0. 21
23	1. 25	0. 47	0. 45	0. 42	0. 38	0. 35	0. 33	0. 31	0. 27	0. 22
24	1. 29	0. 50	0. 47	0. 44	0. 40	0. 37	0. 35	0. 32	0. 28	0. 23
25	1. 33	0. 52	0. 49	0. 46	0. 42	0. 38	0. 36	0. 34	0. 29	0. 24
26	1. 36	0. 54	0. 51	0. 48	0. 44	0. 40	0. 38	0. 35	0. 30	0. 25
27	1. 40	0. 56	0. 53	0. 50	0. 46	0. 41	0. 39	0. 37	0. 32	0. 26
28	1. 44	0. 58	0. 55	0. 51	0. 48	0. 43	0. 41	0. 38	0. 33	0. 27
29	1. 48	1. 1.	0. 57	0. 53	0. 49	0. 45	0. 42	0. 40	0. 34	0. 28
30	1. 52	1. 3	0. 59	0. 55	0. 51	0. 47	0. 44	0. 41	0. 36	0. 29

♉	0	46	48	50	52	54	55	56	58	60
	H.M.	H.M.	H.M.	H.M.	H.M.	H.M.	H.M.	H.M.	H.M.	H.M.
0	1. 52	1. 3	0. 59	0. 55	0. 51	0. 47	0. 44	0. 41	0. 36	0. 29
1	1. 55	1. 5	1. 2	0. 57	0. 53	0. 48	0. 46	0. 43	0. 37	0. 30
2	1. 59	1. 8	1. 4	0. 59	0. 55	0. 50	0. 47	0. 44	0. 38	0. 31
3	2. 3	1. 10	1 6	1. 2	0. 57	0. 52	0. 49	0. 46	0. 40	0. 32
4	2. 7	1. 12	1. 8	1. 4	0. 59	0. 54	0. 51	0. 48	0. 41	0. 34
5	2. 10	1. 14	1. 10	1. 6	1. 1	0. 55	0. 52	0. 49	0. 42	0. 35
6	2. 15	1. 17	1. 13	1. 8	1. 3	0. 57	0. 54	0. 51	0. 44	0. 36
7	2. 19	1. 19	1. 15	1. 10	1. 5	0. 5	0. 56	0. 53	0. 45	0. 37
8	2. 22	1. 22	1. 17	1. 12	1. 7	1. 1	0. 58	0. 54	0. 47	0. 38
9	2. 26	1. 24	1. 19	1. 14	1. 9	1. 2	0. 59	0. 56	0. 48	0. 40
10	2. 30	1. 27	1. 22	1. 1	1. 11	1. 5	1. 1	0. 58	0. 50	0. 41
11	2. 34	1. 29	1. 24	1. 19	1. 13	1. 7	1. 3	0. 59	0. 51	0. 42
12	2. 38	1. 32	1. 27	1. 21	1. 15	1. 5	1. 5	1. 1	0. 53	0. 44
13	2. 42	1. 34	1. 29	1. 23	1. 17	1. 11	1. 7	1. 3	0. 55	0. 45
14	2. 46	1. 37	1. 31	1. 26	1. 19	1. 13	1. 9	1. 5	0. 56	0. 46
15	2. 50	1. 39	1. 34	1. 28	1. 22	1. 15	1. 11	1. 7	0. 58	0. 48
16	2. 54	1. 42	1. 36	1. 30	1. 24	1. 17	1. 13	1. 9	0. 59	0. 49
17	2. 58	1. 44	1. 39	1. 33	1. 26	1. 19	1. 15	1. 11	1. 1	0. 51
18	3. 2	1. 47	1. 42	1. 35	1. 29	1. 21	1. 17	1. 13	1. 3	0. 52
19	3. 6	1. 50	1. 44	1. 38	1. 31	1. 23	1. 19	1. 15	1. 5	0. 54
20	3. 10	1. 5	1. 47	1. 40	1. 33	1. 25	1. 21	1. 17	1. 7	0. 55
21	3. 14	1. 55	1. 45	1. 43	1. 36	1. 28	1. 23	1. 19	1. 8	0. 56
22	3. 18	1. 58	1. 52	1. 45	1. 38	1. 30	1. 25	1. 21	1. 10	0. 58
23	3. 22	2. 1	1. 55	1. 48	1. 40	1. 32	1. 28	1. 23	1. 12	1. 0
24	3. 26	2. 4	1. 58	1. 51	1. 43	1. 35	1. 30	1. 25	1. 14	1. 2
25	3. 31	2. 7	2. 0	1. 53	1. 46	1. 37	1. 32	1. 27	1. 16	1. 3
26	3. 35	2. 9	2. 3	1. 56	1. 48	1. 39	1. 35	1. 29	1. 18	1. 5
27	3. 39	2. 12	2. 6	1. 59	1. 51	1. 42	1. 37	1. 32	1. 20	1. 7
28	3. 43	2. 15	3. 9	2. 1	1. 53	1. 44	1. 39	1. 34	1. 22	1. 9
29	3. 47	2. 19	2. 12	2. 4	1. 56	1. 47	1. 42	1. 36	1. 25	1. 11
30	3. 51	2. 22	2. 15	2. 7	1. 59	1. 49	1. 44	1. 39	1. 27	1. 13

II	0	46	48	50	52	54	55	56	58	60
	H. M.	H. M.	H. M.	H. M.	H. M.	H. M.	H. M.	H. M.	H. M.	H. M.
0	3. 51	2. 22	2. 15	2. 7	1. 59	1. 49	1. 44	1. 35	1. 27	1. 13
1	3. 55	2. 25	2. 18	2. 10	2. 2	1. 52	1. 47	1. 41	1. 29	1. 15
2	4 0	2. 28	2. 21	2. 13	2. 4	1. 55	1. 50	1. 44	1. 31	1. 17
3	4 4	2. 31	2. 24	2. 16	2. 7	1. 58	1. 52	1. 47	1. 34	1. 19
4	4 8	2. 34	2. 27	2. 19	2. 10	2. 0	1. 55	1. 49	1. 36	1. 21
5	4. 12	2. 38	2. 30	2. 22	2. 13	2. 3	1. 58	1. 52	1. 39	1. 24
6	4. 16	2. 41	2. 33	2. 25	2. 16	2. 6	2. 1	1. 55	1. 41	1. 26
7	4. 21	2. 44	2. 37	2. 28	2. 19	2. 9	2. 4	1. 57	1. 44	1. 28
8	4. 25	2. 48	2. 40	2. 32	2. 22	2. 1	2. 6	2. 0	1. 47	1. 30
9	4. 29	2. 51	2. 43	2. 35	2. 26	2. 15	2. 9	2. 3	1. 49	1. 33
10	4. 33	2. 54	2. 47	2. 38	2. 29	2. 18	2. 12	2. 6	1. 52	1. 36
11	4. 38	2. 58	2. 50	2. 42	2. 32	2. 21	2. 16	2. 9	1. 55	1. 38
12	4. 42	3. 2	2. 54	2. 45	2. 35	2. 25	2. 19	2. 12	1. 58	1. 41
13	4. 44	3. 5	2. 57	2. 48	2. 39	2. 28	2. 22	2. 15	2. 1	1. 44
14	4. 51	3. 9	3. 1	2. 52	2. 42	2. 31	2. 25	2. 19	2. 4	1. 47
15	4. 55	3. 12	3 4	2. 56	2. 46	2. 35	2. 29	2. 22	2. 7	1. 50
16	4. 59	3. 16	3. 8	2. 59	2. 49	2. 38	2. 32	2. 25	2. 10	1. 53
17	5. 3	3. 20	3. 12	3. 3	2. 53	2. 42	2. 35	2. 25	2. 14	1. 56
18	5. 8	3. 24	3. 16	3. 7	2. 57	2. 45	2. 39	2. 32	2. 17	1. 59
19	5. 12	3. 28	3. 19	3. 10	3. 0	2. 49	2. 43	2. 36	2. 21	2. 2
20	5. 16	3. 32	3. 23	3. 14	3. 4	2. 52	2. 46	2. 39	2. 24	2. 6
21	5. 21	3. 35	3. 27	3. 18	3. 8	2. 56	2. 50	2. 43	2. 28	2. 9
22	5. 25	3. 39	3. 31	3. 22	3. 12	3. 0	2. 54	2. 47	2. 32	2. 13
23	5. 29	3. 43	3. 35	3. 26	3. 16	3. 4	2. 58	2. 51	2. 35	2. 16
24	5. 35	3. 48	3. 39	3. 30	3. 20	3. 8	3. 2	2. 55	2. 39	2. 20
25	5. 39	3. 52	3. 43	3. 34	3. 24	3. 12	3. 5	2. 59	2. 43	2. 24
26	5. 43	3. 56	3. 47	3. 38	3. 28	3. 16	3. 10	3. 3	2. 47	2. 28
27	5. 47	4. 0	3. 51	3. 42	3. 32	3. 20	3. 14	3. 7	2. 51	2. 32
28	5. 51	4. 4	3. 56	3. 47	3. 36	3. 24	3. 18	3. 11	2. 55	2. 36
29	5. 56	4. 9	4. 0	3. 51	3. 40	3. 29	3. 22	3. 15	2. 59	2. 40
30	6. 0	4. 13	4. 4	3. 55	3. 45	3. 33	3. 26	3. 19	3. 4	2. 45

♋	0	46	48	50	52	54	55	56	58	60
	H.M.	H.M.	H.M.	H.M.	H.M.	H.M.	H.M.	H.M.	H.M	H.M.
0	6. 0	4. 13	4. 4	3. 55	3. 45	3. 33	3. 25	3. 19	3. 4	2. 45
1	6. 4	4. 17	4. 9	3. 59	3. 49	3. 37	3. 31	3. 24	3. 8	2. 49
2	6. 9	4. 22	4. 13	4. 4	3. 54	3. 42	3. 35	3. 28	3. 12	2. 53
3	6. 1	4. 26	4. 18	4. 8	3. 58	3. 46	3. 40	3. 33	3. 17	2. 58
4	6. 17	4. 31	4. 22	4. 13	4. 3	3. 51	3. 44	3. 37	3. 22	3. 3
5	6. 2	4. 35	4. 27	4. 18	4. 7	3. 56	3. 49	3. 42	3. 26	3. 8
6	6. 26	4. 40	4. 31	4. 22	4. 12	4. 0	3. 54	3. 47	3. 31	3. 12
7	6. 31	4. 45	4. 36	4. 27	4. 17	4. 5	3. 59	3. 52	3. 36	3. 17
8	6. 35	4. 49	4. 41	4. 32	4. 21	4. 10	4. 3	3. 57	3. 41	3. 22
9	6. 39	4. 54	4. 45	4. 36	4. 26	4. 15	4. 8	4. 1	3. 46	3. 28
10	6. 44	4. 59	4. 50	4. 41	4. 32	4. 20	4. 13	4. 6	3 51	3. 33
11	6. 48	5. 3	4. 55	4. 46	4. 36	4. 25	4. 18	4. 12	3 56	3. 38
12	6. 52	5. 8	5. 0	4. 51	4. 41	4. 30	4. 23	4. 17	4 1	3. 43
13	6. 57	5. 13	5. 5	4. 56	4. 46	4. 35	4. 28	4. 22	4 7	3. 49
14	7. 1	5. 18	5. 10	5. 1	4. 51	4. 40	4. 34	4. 27	4. 12	3. 54
15	7. 5	5. 23	5. 15	5. 6	4. 56	4. 45	4. 39	4. 32	4. 17	3. 59
16	7. 9	5. 28	5. 20	5. 11	5. 1	4. 50	4. 44	4. 38	3. 23	4. 2
17	7. 14	5. 33	5. 25	5. 16	5. 6	4. 55	4. 49	4. 43	3. 28	4. 11
18	7. 18	5. 38	5. 30	5. 21	5. 11	5. 1	4. 55	4. 48	4. 34	4. 17
19	7. 22	5. 43	5. 35	5. 26	5. 17	5. 6	5. 0	4. 54	4. 40	4. 23
20	7. 27	5. 48	5. 40	5. 31	5. 22	5. 11	5. 6	4. 59	4. 45	4. 29
21	7. 31	5. 53	5. 45	5. 37	5. 27	5. 17	5. 11	5. 5	4. 51	4. 35
22	7. 35	5. 58	5. 50	5. 42	5. 33	5. 22	5. 17	5. 10	4. 57	4. 41
23	7. 39	6. 3	5. 55	5. 47	5. 38	5. 28	5. 22	5. 16	5. 3	4. 47
24	7. 44	6. 8	6. 1	5. 52	5. 43	5. 33	5. 28	5. 22	5. 9	4. 53
25	7. 48	6. 13	6. 6	5. 58	5. 49	5. 35	5. 33	5. 28	5. 14	4. 59
26	7. 52	6. 18	6. 11	6. 3	5. 54	5. 44	5. 35	5. 33	5. 20	5. 5
27	7. 56	6. 24	6. 16	6. 9	5. 59	5. 50	5. 45	5. 39	5. 26	5 12
28	8. 0	6. 29	6. 22	6. 14	6. 5	5. 56	5. 50	5. 45	5. 32	5. 18
29	8. 5	6. 43	6. 27	6. 19	6. 11	6. 1	5. 56	5. 51	5. 38	5. 24
30	8. 9	6. 39	6. 32	6. 25	6. 16	6. 7	6. 2	5. 57	5. 44	5. 30

♌	0		46		48		50		52		54		55		56		58		60	
	H.	M.	H.	M.	H.	M.	H.	M.	H.	M.	H.	M.	H.	M.	H.	M.	H.	M.	H.	M.
0	8	9	6	39	6	32	6	25	6	16	6	7	6	2	5	57	5	44	5	30
1	8	13	6	44	6	38	6	30	6	22	6	1	6	8	6	2	5	50	5	37
2	8	17	6	50	6	43	6	36	6	28	6	19	6	14	6	8	5	57	5	43
3	8	21	6	55	6	48	6	41	6	33	6	24	6	19	6	14	6	3	5	50
4	8	25	7	0	6	54	6	47	6	39	6	30	6	25	6	20	6	9	5	56
5	8	29	7	6	6	59	6	52	6	44	6	30	6	31	6	26	6	15	6	2
6	8	34	7	11	7	5	6	58	6	50	6	42	6	37	6	32	6	21	6	9
7	8	38	7	16	7	10	7	3	6	56	6	47	6	43	6	38	6	28	6	15
8	8	42	7	2	7	15	7	5	7	1	6	5	6	49	6	44	6	34	6	22
9	8	46	7	27	7	21	7	14	7	7	6	59	6	55	6	51	6	40	6	28
10	8	50	7	32	7	26	7	20	7	13	7	5	7	1	6	56	6	46	6	35
11	8	54	7	38	7	32	7	25	7	19	7	11	7	7	7	2	6	52	6	41
12	8	58	7	43	7	37	7	31	7	24	7	17	7	13	7	8	6	59	6	48
13	9	2	7	48	7	43	7	37	7	30	7	23	7	19	7	14	7	5	6	54
14	9	6	7	54	7	48	7	42	7	36	7	29	7	25	7	20	7	11	7	1
15	9	10	7	59	7	54	7	48	7	42	7	34	7	31	7	27	7	18	7	8
16	9	14	8	4	7	59	7	54	7	47	7	40	7	37	7	33	7	24	7	14
17	9	18	8	10	8	5	7	59	7	53	7	46	7	43	7	39	7	30	7	21
18	9	22	8	15	8	10	8	5	7	59	7	52	7	49	7	45	7	37	7	27
19	6	26	8	21	8	16	8	10	8	5	7	58	7	55	7	51	7	43	7	34
20	9	30	8	26	8	21	8	16	8	10	8	4	8	1	7	57	7	49	7	40
21	9	34	8	31	8	27	8	22	8	16	8	10	8	7	8	3	7	56	7	47
22	9	38	8	37	8	32	8	27	8	22	8	16	8	13	8	9	8	2	7	54
23	9	41	8	42	8	38	8	33	8	28	8	22	8	19	8	15	8	8	8	0
24	9	45	8	47	8	43	8	3	8	33	8	28	8	25	8	22	8	15	8	7
25	9	49	8	5	8	49	8	44	8	39	8	34	8	31	8	28	8	21	8	13
26	9	53	8	58	8	54	8	50	8	45	8	40	8	37	8	34	8	27	8	20
27	9	57	9	4	9	1	8	55	8	51	8	46	8	43	8	40	8	34	8	26
28	10	1	9	9	9	5	9	1	8	57	8	52	8	49	8	46	8	40	8	33
29	10	5	9	14	9	11	9	7	9	52	8	57	8	55	8	52	8	46	8	40
30	10	8	9	20	9	16	9	16	9	8	9	3	9	1	8	58	8	52	8	46

♍	0	46	48	50	52	54	55	56	58	60
	H.M.	H.M.	H.M.	H.M.	H.M.	H.M.	H.M.	H.M.	H.M.	H.M.
0	10. 8	9. 20	9. 16	9. 12	9. 8	9. 3	9. 1	8. 58	8. 52	8. 46
1	10. 12	9. 25	9. 22	9. 18	9. 14	9. 9	9. 7	9. 4	8. 59	8. 52
2	10. 16	9. 31	9. 27	9. 24	9. 20	9. 15	9. 13	9. 10	9. 5	8. 59
3	10. 20	9. 36	9. 33	9. 29	9. 25	9. 21	9. 19	9. 17	9. 11	9. 5
4	10. 24	9. 41	9. 38	9. 35	9. 31	9. 27	9. 25	9. 23	9. 18	9. 12
5	10. 27	9. 47	9. 44	9. 40	9. 37	9. 33	9. 31	9. 29	9. 24	9. 18
6	10. 31	9. 52	9. 49	9. 46	9. 43	9. 39	9. 37	9. 35	9. 30	9. 25
7	10. 35	9. 57	9. 55	9. 52	9. 48	9. 46	9. 43	9. 41	9. 36	9. 32
8	10. 39	10. 3	10. 0	9. 57	9. 54	9. 51	9. 49	9. 47	9. 43	9. 38
9	10. 42	10. 8	10. 6	10. 3	9. 59	9. 57	9. 55	9. 53	9. 49	9. 45
10	10. 46	10. 13	10. 11	10. 8	10. 5	10. 3	10. 1	9. 59	9. 55	9. 51
11	10. 50	10. 19	10. 16	10. 14	10. 11	10. 8	10. 7	10. 5	10. 2	9. 58
12	10. 54	10. 24	10. 22	10. 20	10. 17	10. 14	10. 13	10. 11	10. 8	10. 14
13	10. 57	10. 29	10. 27	10. 25	10. 23	10. 20	10. 19	10. 17	10. 14	10. 10
14	11. 1	10. 35	10. 33	10. 31	10. 29	10. 26	10. 25	10. 23	10. 20	10. 17
15	11. 5	10. 40	10. 38	10. 36	10. 34	10. 32	10. 31	10. 29	10. 27	10. 23
16	11. 8	10. 45	10. 44	10. 42	10. 40	10. 38	10. 37	10. 35	10. 33	10. 30
17	11. 12	10. 51	10. 49	10. 48	10. 46	10. 44	10. 43	10. 42	10. 39	10. 36
18	11. 16	10. 56	10. 55	10. 53	10. 51	10. 50	10. 49	10. 48	10. 45	10. 43
19	11. 20	11. 1	11. 0	10. 59	10. 57	10. 56	10. 55	10. 54	10. 52	10. 49
20	11. 23	11. 7	11. 6	11. 4	11. 3	11. 1	11. 1	11. 0	10. 58	10. 56
21	11. 27	11. 11	11. 11	11. 10	11. 9	11. 7	11. 7	11. 6	11. 4	11. 2
22	11. 31	11. 17	11. 17	11. 15	11. 14	11. 1[illegible]	11. 1[illegible]	11. 12	11. 10	11. 9
23	11. 34	11. 23	11. 22	11. 21	11. 20	11. 19	11. 1[illegible]	11. 18	11. 16	11. 15
24	11. 38	11. 28	11. 27	11. 27	11. 26	11. 25	11. 24	11. 24	11. 23	11. 21
25	11. 42	11. 33	11. 33	11. 32	11. 31	11. 31	11. 30	11. 30	11. 29	11. 28
26	11. 45	11. 39	11. 38	11. 38	11. 37	11. 37	11. 36	11. 36	11. 35	11. 34
27	11. 49	11. 44	11. 44	11. 44	11. 43	11. 4[illegible]	11. 42	11. 42	11. 41	11. 41
28	11. 53	11. 49	11. 49	11. 49	11. 49	11. 48	11. 48	11. 48	11. 48	11. 47
29	11. 56	11. 55	11. 55	11. 54	11. 54	11. 54	11. 54	11. 54	11. 54	11. 54
30	12. 0	12. 0	12. 0	12. 0	12. 0	12. 0	12. 0	12. 0	12. 0	12. 0

♎	0	46	48	50	52	54	55	56	58	60
	H M.	H.M.	H.M.	H.M.	H.M.	H.M.	H.M.	H.M.	H.M.	H.M.
0	12. 0	12. 0	12. 0	12. 0	12 0	12. 0	12 0	12 0	12. 0	12. 0
1	12. 4	5	5	5	4	6	12 6	6	6	6
2	12. 7	11	11	11	11	12	12	12	12	1[illegible]
3	12. 11	16	16	17	17	18	18	18	19	19
4	12. 15	21	22	22	23	23	24	24	25	26
5	12. 18	2[illegible]	27	28	29	29	30	30	31	3
6	12. 22	32	33	33	34	[illegible]	3[illegible]	36	37	39
7	12. 26	37	38	39	40	41	42	42	44	45
8	12. 29	43	43	45	46	47	48	12 48	50	51
9	12. 33	48	49	50	51	53	53	12 54	56	12. 58
10	12. 37	5[illegible]	54	56	12. 57	12. 59	12. 59	13 0	13 2	13. 4
11	12. 40	5	13. 0	13. 1	13. 3	13 5	13. 5	6	8	11
12	12. 44	13. 4	13. 5	13. 7	9	10	11	12	15	17
13	12. 48	9	11	12	14	16	17	18	21	24
14	12. 52	15	16	18	20	22	23	25	27	30
15	12. 55	20	22	24	26	28	29	31	33	37
16	12. 59	25	27	29	31	35	35	37	40	43
17	13. 3	31	33	35	37	40	41	43	46	50
18	13. 6	36	38	40	4[illegible]	46	47	49	52	56
19	13. 10	41	44	46	49	52	53	13 55	58	14. [illegible]
20	13. 14	47	49	52	13 54	57	13. 59	14 1	14 5	9
21	13. 18	52	54	13. 57	14 0	14 3	14 5	7	11	15
22	13. 21	57	14. 0	14. 3	6	9	11	13	17	2[illegible]
23	13. 25	14. 3	5	8	12	15	17	19	24	28
24	13. 29	8	11	14	17	21	23	25	30	35
25	13. 33	13	16	20	23	27	29	31	36	42
26	13. 36	19	22	25	29	33	35	37	42	48
27	13. 40	24	27	31	35	39	41	43	49	55
28	13. 44	29	34	36	40	45	47	50	55	15 1
29	13. 48	35	38	42	46	51	53	56	15. 1	8
30	13. 52	14 40	14. 44	14. 48	14 52	14 57	14 59	15 2	15 8	15. 1[illegible]

Tabula Cardinum cœlestium.

m	0	46	48	50	52	54	55	56	58	60
	H.M.	H.M.	H.M.	H.M.	H.M.	H.M.	H.M.	H.M.	H.M.	H.M.
0	13. 5	14. 40	14. 44	14. 48	14. 52	14. 57	14. 59	15. [illegible]	15. 8	15. 14
1	13. 55	14. 46	14. 49	14. 53	14. 58	15. 3	15. 5	15. 8	15. 14	15. 21
2	13. 59	14. 51	14. 55	14. 5	15. 3	15. 8	15. 11	15. 14	15. 20	15. 27
3	14. 3	14. 56	15. 0	15. 5	15. [illegible]	15. 14	15. 17	15. 20	15. 26	15. 34
4	14. 7	15. 2	15. 6	15. 10	15. 15	15. 20	15. 23	15. 26	15. 3	15. 40
5	14. 11	15. 7	15. 11	15. 16	15. 21	15. 26	15. 25	15. 32	15. 39	15. 47
6	14. 15	15. 13	15. 17	15. 22	15. 27	15. 32	15. 35	15. 38	15. 45	15. 53
7	14. 19	15. 18	15. 22	15. 27	15. 32	15. 38	15. 41	15. 45	15. 52	16. 0
8	14. 22	15. 23	15. 28	15. 33	15. 38	15. 44	15. 47	15. 51	15. 58	16. 6
9	14. 26	15. 29	15. 33	15. 38	15. 44	15. 50	15. 53	15. 57	16. 4	16. 13
10	14. 30	15. 34	15. 39	15. 44	15. 50	15. 56	15. 59	16. 3	16. 11	16. 20
11	14. 34	15. 39	15. 44	15. 50	15. 55	16. 1	16. 5	16. 9	16. 17	16. 26
12	14. 38	15. 45	15. 50	15. 55	16. 1	16. 8	16. 11	16. 15	16. 23	16. 33
13	14. 42	15. 50	15. 55	16. 1	16. 7	16. 14	16. 17	16. 21	16. 30	16. 39
14	14. 46	15. 56	16. 1	16. 6	16. 13	16. 20	16. 23	16. 27	16. 36	16. 46
15	14. 50	16. 1	16. 6	16. 12	16. 18	16. 26	16. 29	16. 33	16. 42	16. 52
16	14. 54	16. 6	16. 12	16. 18	16. 24	16. 32	16. 35	16. 40	16. 4[illegible]	16. 59
17	14. 58	16. 12	16. 17	16. 23	16. 30	16. 37	16. 41	16. 46	16. 5[illegible]	17. 6
18	15. 2	16. 17	16. 23	16. 29	16. 36	16. 43	16. 47	16. 52	17. 1	17. 12
19	15. 6	16. 22	16. 28	16. 34	16. 41	16. 49	16. 53	16. 58	17. 8	17. 19
20	15. 10	16. 28	16. 34	16. 40	16. 47	16. 55	16. 59	17. 4	17. 14	17. 25
21	15. 14	16. 33	16. 39	16. 46	16. 53	17. 1	17. 5	17. 10	17. 20	17. 32
22	15. 18	16. 38	16. 45	16. 51	16. 59	17. 7	17. 11	17. 16	17. 26	17. 38
23	15. 22	16. 44	16. 50	16. 57	17. 4	17. 13	17. 17	17. 22	17. 32	17. 45
24	15. 26	16. 49	16. 55	17. 2	17. 10	17. 18	17. 23	17. 28	17. 39	17. 51
25	15. 3[illegible]	16. 54	17. 1	17. 8	17. 16	17. 24	17. 29	17. 34	17. 45	17. 58
26	15. 35	17. 0	17. 6	17. 13	17. 21	17. 30	17. 35	17. 40	17. 51	18. 4
27	15. 39	17. 5	17. 12	17. 19	17. 27	17. 36	17. 41	17. 46	17. 57	18. 10
28	15. 43	17. 10	17. 17	17. 24	17. 32	17. 41	17. 46	17. 52	18. 3	18. 17
29	15. 47	17. 16	17. 22	17. 30	17. 38	17. 47	17. 52	17. 58	18. 9	18. 2[illegible]
30	15. 51	17. 21	17. 28	17. 35	17. 44	17. 53	17. 55	18. 5	18. 16	18. 30

♐	0	46	48	50	52	54	55	56	58	60
	H. M.	H. M.	H. M.	H. M.	H. M.	H. M.	H. M.	H. M.	H. M.	H. M.
0	15. 51	17. 21	17. 28	17. 35	17. 44	17. 53	17. 58	18. 3	18. 16	18. 30
1	15. 55	17. 26	17. 33	17. 41	17. 49	17. 59	18. 4	18. 9	18. 22	18. 36
2	16. 0	17. 31	17. 38	17. 46	17. 55	18. 4	18. 10	18. 15	18. 28	18. 42
3	16. 4	17. 36	17. 44	17. 51	18. 0	18. 10	18. 15	18. 21	18. 34	18. 48
4	16. 8	17. 42	17. 49	17. 57	18. 6	18. 16	18. 21	18. 27	18. 40	18. 55
5	16. 1	17. 47	17. 54	18. 2	18. 11	18. 21	18. 27	18. 32	18. 46	19. 1
6	16. 16	17. 52	17. 59	18. 8	18. 17	18. 27	18. 32	18. 38	18. 51	19. 7
7	16. 21	17. 57	18. 5	18. 12	18. 22	18. 32	18. 38	18. 44	18. 57	19. 13
8	16. 25	18. 2	18. 10	18. 18	18. 27	18. 38	18. 43	18. 50	19. 3	19. 19
9	16. 29	18. 7	18. 15	18. 23	18. 33	18. 43	18. 49	18. 55	19. 5	19. 25
10	16. 33	18. 12	18. 20	18. 28	18. 38	18. 49	18. 54	19. 1	19. 15	19. 31
11	16. 38	18. 17	18. 25	18. 34	18. 43	18. 54	19. 0	19. 6	19. 20	19. 37
12	16. 42	18. 22	18. 30	18. 39	18. 49	18. 59	19. 5	19. 12	19. 26	19. 43
13	16. 46	18. 27	18. 35	18. 44	18. 54	19. 5	19. 11	19. 17	19. 31	19. 49
14	16. 50	18. 32	18. 40	18. 49	18. 59	19. 10	19. 16	19. 22	19. 37	19. 54
15	16. 55	18. 37	18. 45	18. 54	19. 4	19. 15	19. 21	19. 28	19. 43	20. 0
16	16. 59	18. 42	18. 50	18. 59	19. 9	19. 20	19. 26	19. 33	19. 48	20. 6
17	17. 3	18. 47	18. 55	19. 4	19. 14	19. 25	19. 31	19. 38	19. 43	20. 11
18	17. 8	18. 52	19. 0	19. 5	19. 19	19. 30	19. 37	19. 43	19. 59	20. 17
19	17. 12	18. 57	19. 5	19. 14	19. 24	19. 35	19. 42	19. 48	20. 4	20. 22
20	17. 16	19. 1	19. 10	19. 19	19. 29	19. 40	19. 47	19. 54	20. 9	20. 27
21	17. 21	19. 6	19. 15	19. 24	19. 34	19. 45	19. 52	19. 59	20. 14	20. 32
22	17. 25	19. 11	19. 19	19. 28	19. 39	19. 50	19. 57	20. 3	20. 19	20. 38
23	17. 29	19. 15	19. 24	19. 33	19. 43	19. 55	20. 1	20. 8	20. 24	20. 43
24	17. 34	19. 20	19. 29	19. 38	19. 48	20. 0	20. 6	20. 13	20. 29	20. 48
25	17. 38	19. 25	19. 33	19. 42	19. 53	20. 5	20. 11	20. 18	20. 34	20. 52
26	17. 43	19. 29	19. 38	19. 47	19. 57	20. 9	20. 16	20. 23	20. 38	20. 57
27	17. 47	19. 34	19. 42	19. 52	20. 2	20. 14	20. 20	20. 27	20. 43	21. 2
28	17. 51	19. 38	19. 47	19. 56	20. 6	20. 18	20. 25	20. 32	20. 48	21. 7
29	17. 56	19. 43	19. 51	20. 0	20. 11	20. 23	20. 29	20. 36	20. 52	21. 11
30	18. 0	19. 47	19. 56	20. 5	20. 15	20. 27	20. 34	20. 41	20. 56	21. 15

♉	0	40	48	50	52	54	55	56	58	60
	H. M.	H. M.	H. M.	H. M.	H. M.	H. M.	H. M.	H. M.	H. M.	H. M.
0	18. 0	19. 47	19. 56	20. 5	20. 15	20. 27	20. 34	30. 41	20. 56	21. 15
1	18. 4	19. 51	20. 0	20. 9	20. 20	20. 31	20. 38	20. 45	21. 1	21. 20
2	18. 9	19. 56	20. 4	20. 13	20. 24	20. 35	20. 42	20. 49	21. 5	21. 24
3	18. 13	20. 0	20. 8	20. 18	20. 28	20. 40	20. 46	20. 53	21. 9	21. 28
4	18. 17	20. 4	20. 13	20. 22	20. 32	20. 44	20. 50	20. 57	21. 13	21. 32
5	18. 22	20. 8	20. 17	20. 26	20. 36	20. 48	20. 55	21. 1	21. 17	21. 36
6	18. 26	20. 12	20. 21	20. 30	20. 40	20. 52	20. 58	21. 5	21. 21	21. 40
7	18. 31	20. 17	20. 25	20. 34	20. 44	20. 56	21. 2	21. 9	21. 25	21. 44
8	18. 35	20. 21	20. 29	20. 38	20. 48	21. 0	21. 6	21. 13	21. 29	21. 47
9	18. 39	20. 25	20. 33	20. 42	20. 52	21. 4	21. 10	21. 17	21. 32	21. 51
10	18. 44	20. 28	20. 37	20. 46	20. 56	21. 8	21. 14	21. 21	21. 36	21. 54
11	18. 48	20. 32	20. 41	20. 50	21. 0	21. 11	21. 17	21. 24	21. 39	21. 58
12	18. 52	20. 36	20. 44	20. 53	21. 3	21. 15	21. 21	21. 28	21. 43	22. 1
13	18. 57	20. 40	20. 48	20. 57	21. 7	21. 19	21. 25	21. 31	21. 46	22. 4
14	19. 1	20. 44	20. 52	21. 1	21. 11	21. 22	21. 28	21. 35	21. 49	22. 7
15	19. 5	20. 48	20. 56	21. 4	21. 14	21. 25	21. 31	21. 38	21. 53	22. 10
16	19. 9	20. 51	20. 59	21. 8	21. 18	21. 29	21. 35	21. 41	21. 56	22. 13
17	19. 14	20. 55	21. 3	21. 12	21. 21	21. 32	21. 38	21. 45	21. 59	22. 16
18	19. 18	20. 58	21. 6	21. 15	21. 25	21. 35	21. 41	21. 48	22. 2	22. 19
19	19. 22	21. 2	21. 10	21. 18	21. 28	21. 39	21. 44	21. 51	22. 5	22. 22
20	19. 27	21. 6	21. 13	21. 22	21. 31	21. 42	21. 48	21. 54	22. 8	22. 24
21	19. 31	21. 9	21. 17	21. 25	21. 34	21. 45	21. 51	21. 57	22. 11	22. 27
22	19. 35	21. 12	21. 20	21. 28	21. 38	21. 48	21. 54	22. 0	22. 13	22. 29
23	19. 39	21. 16	21. 23	21. 22	21. 41	21. 51	21. 57	22. 3	22. 16	22. 32
24	19. 44	21. 19	21. 26	21. 35	21. 44	21. 54	21. 59	22. 5	22. 19	22. 34
25	19. 48	21. 22	21. 30	21. 38	21. 47	21. 57	22. 2	22. 8	22. 21	22. 36
26	19. 52	21. 26	21. 33	21. 41	21. 50	22. 0	22. 5	22. 11	22. 24	22. 39
27	19. 56	21. 29	21. 36	21. 44	21. 53	22. 2	22. 8	22. 13	22. 26	22. 41
28	20. 0	21. 32	21. 39	21. 47	21. 56	22. 5	22. 10	22. 16	22. 29	22. 43
29	20. 5	22. 35	21. 43	21. 50	21. 58	22. 8	22. 13	22. 19	22. 31	22. 45
30	20. 9	21. 38	21. 45	21. 53	22. 1	22. 16	22. 12	22. 21	22. 33	22. 47

Tabula cardinum cœlestium.

♒	0	46	48	50	52	54	55	56	58	60
	H. M.	H. M.	H. M.	H. M.	H. M.	H. M.	H. M.	H. M.	H. M.	H. M.
0	20. 9	21. 38	21. 45	21. 53	22. 1	22. 11	22. 16	22. 21	22. 33	22. 47
1	20. 13	21. 41	21. 48	21. 56	22. 4	22. 13	22. 18	22. 24	22. 35	22. 49
2	20. 17	21. 45	21. 51	21. 59	22. 7	22. 16	22. 21	22. 26	22. 38	22. 51
3	20. 21	21. 48	21. 54	22. 1	22. 9	22. 18	22. 23	22. 28	22. 40	22. 53
4	20. 25	21. 51	21. 57	22. 4	22. 12	22. 21	22. 25	22. 31	22. 42	22. 55
5	20. 29	21. 53	22. 0	22. 7	22. 14	22. 23	22. 28	22. 33	22. 44	22. 57
6	20. 34	21. 56	22. 2	22. 9	22. 17	22. 25	22. 30	22. 35	22. 46	22. 58
7	20. 38	21. 59	22. 5	22. 12	22. 19	22. 28	22. 32	22. 37	22. 48	23. 0
8	20. 42	22. 2	22. 8	22. 15	22. 22	22. 30	22. 35	22. 39	22. 50	23. 2
9	20. 46	22. 5	22. 11	22. 17	22. 24	22. 32	22. 37	22. 41	22. 52	23. 3
10	20. 50	22. 7	22. 13	22. 20	22. 27	22. 34	22. 39	22. 43	22. 53	23. 5
11	20. 54	22. 10	22. 16	22. 22	22. 29	22. 37	22. 41	22. 45	22. 55	23. 6
12	20. 58	22. 13	22. 18	22. 25	22. 31	22. 39	22. 43	22. 47	22. 57	23. 8
13	21. 2	22. 16	22. 21	22. 27	22. 34	22. 41	22. 45	22. 49	22. 59	23. 9
14	21. 6	22. 18	22. 24	22. 29	22. 36	22. 43	22. 47	22. 51	23. 0	23. 11
15	21. 10	22. 21	22 26	22. 32	22. 38	22. 45	22. 49	22. 53	23. 2	23. 12
16	21. 14	22. 23	22. 29	22. 34	22. 41	22. 47	22. 51	22. 55	23. 4	23. 14
17	21. 18	22. 26	22. 32	22. 37	22. 43	22. 49	22. 53	22. 57	23. 5	23. 15
18	21. 22	22. 28	22. 33	22. 39	22. 45	22. 51	22. 55	22. 59	23. 7	23. 16
19	21. 26	22. 31	22. 36	22. 41	22. 47	22. 53	22. 57	23. 1	23. 9	23. 18
20	21. 30	22. 33	22. 38	22. 43	22. 49	22. 55	22. 59	23. 3	23. 10	23. 19
21	21. 34	22. 36	22. 41	22. 45	22. 51	22. 57	23. 0	23. 4	23. 12	23. 20
22	21. 38	22. 38	22. 43	22. 48	22. 53	22. 59	23. 2	23. 6	23. 13	23. 22
23	21. 41	22. 41	22. 46	22. 50	22. 55	23. 1	23. 4	23. 7	23. 15	23. 23
24	21. 45	22. 43	22. 47	22. 52	22. 57	23. 3	23. 6	23. 9	23. 16	23. 24
25	21. 49	22. 46	22. 50	22. 54	22. 59	23. 5	23. 8	23. 11	23. 18	23. 25
26	21. 53	22. 48	22. 52	22. 56	23. 1	23. 6	23. 9	23. 12	23. 19	23. 26
27	21. 57	22. 50	22. 54	22. 58	23. 3	23. 8	23. 11	23. 14	23. 20	23. 28
28	22. 1	22. 52	22. 56	23. 0	23. 5	23. 10	23. 13	23. 16	23. 22	23. 29
29	22. 5	22. 55	22. 58	23. 3	23. 7	23. 12	23. 14	23. 17	22. 23	23. 30
30	22. 8	22. 57	23. 1	23. 5	23. 9	23. 13	23. 16	23. 19	23. 24	23. 31

♓	0	46	48	50	52	54	55	56	58	60
	H.M.	H.M.	H.M.	H.M.	H.M.	H.M.	H.M.	H.M.	H.M.	H.M.
0	22. 8	22. 57	23. 1	23. 5	23. 9	23. 13	23. 16	23. 19	23. 24	23. 31
1	22. 12	23. 0	23. 3	23. 7	23. 11	23. 15	23. 18	23. 20	23. 26	23. 32
2	22. 16	23. 2	23. 5	23. 8	23. 12	23. 17	23. 19	23. 22	23. 27	23. 33
3	22. 20	23. 4	23. 7	23. 10	23. 14	23. 19	23. 21	23. 23	23. 28	23. 34
4	22. 24	23. 6	23. 9	23. 12	23. 16	23. 20	23. 22	23. 25	23. 30	23. 35
5	22. 27	23. 8	23. 11	23. 14	23. 18	23. 22	23. 24	23. 26	23. 31	23. 36
6	22. 31	23. 10	23. 13	23. 16	23. 20	23. 23	23. 25	23. 28	23. 32	23. 37
7	22. 35	23. 13	23. 15	23. 18	23. 22	23. 25	23. 27	23. 29	23. 33	23. 38
8	22. 39	23. 15	23. 17	23. 20	23. 23	23. 27	23. 29	23. 30	23. 35	23. 39
9	22. 42	23. 17	23. 19	23. 22	23. 25	23. 28	23. 30	23. 32	23. 36	23. 40
10	22. 46	23. 19	23. 21	23. 24	23. 27	23. 30	23. 32	23. 33	23. 37	23. 41
11	22. 50	23. 21	23. 23	23. 26	23. 29	23. 32	23. 33	23. 35	23. 38	23. 42
12	22. 54	23. 23	23. 25	23. 28	23. 30	23. 33	23. 34	23. 36	23. 40	23. 43
13	22. 57	23. 25	23. 27	23. 30	23. 32	23. 35	23. 36	23. 37	23. 41	23. 44
14	23. 1	23. 27	23. 29	23. 31	23. 34	23. 36	23. 37	23. 39	23. 42	23. 45
15	23. 5	23. 29	23. 31	23. 33	23. 35	23. 38	23. 39	23. 40	23. 43	23. 46
16	23. 8	23. 32	23. 33	23. 35	23. 37	23. 39	23. 40	23. 42	23. 44	23. 47
17	23. 12	23. 34	22. 35	23. 37	23. 39	23. 41	23. 42	23. 43	23. 45	23. 48
18	23. 16	23. 36	23. 37	23. 39	23. 40	23. 42	23. 43	22. 44	23. 47	23. 49
19	23. 20	23. 38	23. 39	23. 40	23. 42	23. 44	23. 45	23. 46	23. 48	23. 50
20	23. 23	23. 40	23. 41	23. 41	23. 44	23. 45	23. 46	23. 47	23. 49	23. 51
21	23. 27	23. 42	23. 43	23. 44	23. 45	23. 47	23. 47	23. 48	23. 50	23. 52
22	23. 31	23. 44	23. 45	23. 46	23. 47	23. 48	23. 49	23. 50	23. 51	23. 53
23	23. 34	23. 46	23. 47	23. 48	23. 49	23. 50	23. 50	23. 51	23. 52	23. 54
24	23. 38	23. 48	23. 49	23. 49	23. 50	23. 51	23. 51	23. 52	23. 53	23. 55
25	23. 42	23. 50	23. 51	23. 51	23. 52	23. 53	23. 53	23. 53	23. 54	23. 55
26	23. 45	23. 52	23. 52	23. 53	23. 54	23. 54	23. 54	23. 55	23. 56	23. 56
27	23. 48	23. 54	23. 54	23. 55	23. 55	23. 56	23. 56	23. 56	23. 57	23. 57
28	23. 53	23. 56	23. 56	23. 56	23. 57	23. 57	23. 57	23. 57	23. 58	23. 58
29	23. 56	13. 58	23. 58	23. 58	23. 58	23. 59	23. 59	23. 59	23. 59	23. 59
30	24. 0	24. 0	24. 0	24. 0	24. 0	24. 0	24. 0	24. 0	24. 0	24. 0

De tabulæ quantitatis dierum Syntaxi atq; vſu, in quantitatis dierum, atq; horarijs temporibus.

Hoc capite moram punctorum Zodiaci ſupra aut infra Horizontem, tempore ortus eorundem atq; occaſus definitam, exponemus.

Vtemur eam ad rem tabula ea, quæ vulgo quantitatis dierum dicitur. Eius ſyntaxin breuiter ſic explicabimus.

Exterioris partis margo ſuperior eleuationes polorum habet, & latitudines regionum ordine eas: quas, præter ſitum Sphæræ rectæ in tabula Rhetici, retinuimus, nempe

46. 48. 50. 52. 54. 55. 56. 58. 60.

Iam margines laterales duplicis limbi ſunt: exterior ſigna continet bina oppoſita coniunctim, vt ♈ ♎: ♉ ♏: & ♊ ♐, in margine ſiniſtro: at ♋ ♑: & ♌ ♒: ♍ ♓ in dextro.

Limbus interior habet partes ſignorum, ternario differentes, vt 0. 3. 6. 9. &c.

Et ita exterior tabulæ pars habet: interior continet in areis ſuis punctorum Zodiaci, in ſua eleuatione, tempus ortus, aut tempus occaſus.

Tempus ortus quidem ſi ſignum in auſtrina cœli parte ſit: at occaſus tempus, ſi ſit in ſeptentrionali cœli plaga.

Itaq; per doctrinam primi Cap. alterutrum tempus ex tabula dabitur.

Ad vſum tabulæ iam hæc referto.

Tempus ortus puncti ſubtractum de horis 12. relinquit tempus occaſus: & hoc illud.

Exempli gratia detur gradus 14. ♋.

Quæritur quo tempore oriatur in polo gr. 56.

In margine dextro reperitur signum Zodiaci datum, at gradus non inuenitur præcisè: sed maior 15. minor 12. quorum differentia gr. 3.

Respondent autem in area sub 56. grad. illic grad. 15. H. 8. 33'. hic grad. 12. H. 8. 35'.

Differentia H. 0. 2'.

Iam differentia dati & proximè minoris est grad. 2.

Seq. Dat. g. 15.	*Dat. g. 14.*	*Quæs. H. 8. 33'.*
Pr. g. 12.	*Pr. g. 12.*	*Quæs. H. 8. 35.*
3.	*2.*	*3.*

Hinc regula aurea colligit pp. 1'. & parum vltra.

g. 3. g. 2.	*H. 2' H. 1'. 20''.*

Quæ subtracta quæsito præcedentis dati relinquit H. 8. 34'. pro tempore occasus dati puncti. At quærebatur tempus ortus.

Subtractum ergo hoc tempus inuentum de horis 12. relinquit H. 3. 26'. pro tempore ortus quæsito.

Rursus tempus occasus est mora dimidia supra Horizontem: tempus vero ortus mora dimidia infra Horizontem.

Vt si quæratur arcus diurnus g. 14. ♋ in data poli eleuatione.

Ex præmissa igitur inuentione datur tempus occasus H. 8. 34'. hoc duplicatum est arcus diurnus quæsitus H. 17. 8'.

Quod si quæratur nocturnus, hoc est, mora puncti dati infra Horizontem: tempus ortus duplicabitur: aut arcus diurnus de tota obuolutione subtrahetur. Et sic arcus nocturnus dati puncti erit. H. 6. 52'.

Itaq; hoc modo quantitas diei deprehenditur. Eam enim mensurat Solis arcus diurnus: at arcus Solis diurnus est is, qui competit loco Solis in Zodiaco. Est enim axis motus Solaris axi Zodiaci parallelus, vnde semper sub Ecliptica mouetur.

Et hoc modo reliquorum Planetarum vestigari possunt arcus diurni: si modo non procul à Zodiaco absint.

Et hinc cognoscitur quantitas horæ, quæ vulgo temporalis, inæqualis, Planetaria dicitur, nempe hoc modo: Sexta pars arcus semidiurni est horæ Planetariæ diurnæ longitudo: at sexta pars seminocturni, nocturnæ: si scilicet comparetur ad horam æquinoctialem, hoc est, vigesimam quartam partem reuolutionis integræ.

Sic in nostro exemplo tempus semidiurnum est H. 8. 34'. Huius pars sexta est H. 1. 26'. pro duodecima parte arcus diurni, hora videlicet inæquali. Nam ea definitur duodecima arcus diurni. Ergo sexta semidiurni est quæsita.

Quod si hora talis diurna de duabus æquinoctialibus subtrahatur, reliqua fit quantitas horæ nocturnæ: at in dato exemplo diurna hora est H. 1. 26'. Ergo nocturna inuenietur H. 0. 34'.

Sunt tamen qui accuratius istam rem scrutentur. Hi eiusdem diei has horas esse inæquales volunt: & metiendas ascensione 15. graduum, qui ea hora ascendunt.

Hæ horæ commutatæ in tempora æquatoris, alio nominantur ab Astrologis nomine: nempe dicuntur tempora horaria.

Temporibus horariis vulgo ad directiones vtuntur, nos idem paulò post horis temporalibus efficiemus. Quare tabula quantitatis dierum sic est: ex qua cuiuis in promptu erit tabulam horariorum temporum condere. Quod ideo tua diligentia lector relinquere voluimus.

Tabula

Tabula quantitatis dierum.

	El	46 H.S.	48 H.S.	50 H.S.	52 H.S.	54 H.S.	55 H.S.	56 H.S.	58 H.S.	60 H.S.	poli	
♈ ♎	0	6. 0	6. 0	6. 0	6. 0	6. 0	6.0.	6. 0	6. 0	6. 0	30	
	3	6. 5	6. 5	6. 6	6. 6	6. 7	6.7.	6. 7	6. 8	6. 8	27	
	6	6.10	6. 11	6.11	6. 12	6. 13	6.14	6.14	6.15	6.17	24	
	9	6. 15	6.16	6.17	6. 18	6. 20	6.20	6. 21	6. 23	6. 25	21	
	12	6.20	6. 21	6. 23	6.24	6.26	6.27	6.28	6. 31	6. 33	18	
	15	6. 25	6.27	6. 28	6. 31	6. 33	6.34	6. 35	6. 38	6. 41	15	
	18	6.30	6. 32	6 34	6.37	6. 39	6.41	6.42	6.46	6. 50	12	
	21	6.34	6.37	6.40	6 43	6.46	6.48	6.49	6. 53	6.58	9	
	24	6. 39	6.42	6.45	6.49	6. 52	6.54	6. 56	7. 1	7. 6	6	
	27	6.44	6.47	6.51	6.55	6.59	7. 1	7. 3	7. 8	7.14	3	
♉ ♏	0	6.49	6. 52	6.56	7. 0	7. 5	7.8.	7.10	7.16	7. 23	0	♍ ♓
	3	6.53	6.57	7. 2	7. 6	7. 11	7.14	7. 17	7.23	7. 31	27	
	6	6.57	7. 2	7. 7	7.13	7.17	7. 21	7.24	7. 31	7.39	24	
	9	7. 2	7. 2	7. 12	7. 17	7.24	7. 27	7. 30	7. 38	7.47	21	
	12	7. 7	7. 12	7.17	7. 23	7.30	7. 33	7.37	7.45	7. 55	18	
	15	7. 11	7. 17	7. 22	7.28	7. 35	7. 39	7. 43	7.52	8. 2	15	
	18	7. 15	7. 21	7.27	7.34	7. 41	7.45	7.49	7. 59	8. 10	12	
	21	7.19	7. 25	7. 31	7.39	7.47	7.51	7.56	8. 6	8. 17	9	
	24	7. 23	7.29	7. 36	7.43	7. 52	7.56	8. 1	8. 12	8. 25	6	
	27	7.26	7. 33	7.40	7.48	7.57	8. 2	8. 7	8. 18	8. 32	3	
♊ ♐	0	7.30	7.36	7.44	7.52	8. 2	8. 7	8. 12	8. 24	8. 38	0	♌ ♒
	3	7. 33	7.40	7.48	7.56	8. 6	8. 12	8.17	8. 30	8.45	27	
	6	7.36	7. 43	7. 51	8. 0	8. 10	8. 16	8. 22	8. 35	8. 51	24	
	9	7.38	7.46	7.54	8. 4	8.14	8. 20	8. 26	8.40	8.56	21	
	12	7.40	7.48	7.57	8. 7	8. 17	8. 23	8. 30	8.44	9. 1	18	
	15	7.42	7.50	7.59	8. 9	8. 20	8. 26	8. 33	8.48	9. 5	15	
	18	7.44	7.52	8. 1	8. 11	8. 23	8.29	8. 36	8. 51	9. 9	12	
	21	7.45	7.54	8. 3	8. 13	8. 25	8. 31	8. 38	8. 53	9. 11	9	
	24	7.46	7.55	8. 4	8. 14	8. 26	8. 32	8. 39	8. 55	9. 14	6	
	27	7.47	7. 56	8. 4	8. 15	8. 27	8. 33	8.40	8. 56	9. 15	3	
	30	7.47	7.56	8. 5	8.15	8. 27	8.34	8.41	8. 56	9. 15	0	♋ ♑

Caput. V.

De Schemate reuolutionis annuæ.

DEduximus huc usq; fabricam Cardinum cœlestium, thematisq; Cœlestis constitutionem: quam excepit inuentio quantitatis diei ac horæ planetariæ.

Sequitur vsus ille tabulæ, qui genethliacis ferè proprius est. Idq; in schemate reuolutionis annuæ & deductione certorum locorum, quasi significatorum ad promissores suos.

Reuolutio annua est tempus, quo Sol ad eundem locum, quem in figura obtinuit, reuertitur: Post certum aliquem annorum numerum.

Ad hoc tempus erecta cœli figura Schema reuolutionis annuæ dicitur.

Id compendiosè fit hoc modo:

Si ascensione recta M. C. addantur horæ de magnitudine anni tropici, pro reuolutorum annorum numero multiplicata, minuta tamen integra diurna reuolutione, si excrescat summa, totus est ascensio recta M. C. in schemate reuolutionis annuæ.

Hac data caput III. figuram cœli constituet.

Nostro autem tempora tropici anni magnitudo excreuit in dies 365. H. 5. 55′. 25″. ferè & excrescet deinceps aliquandiu. Sed tamen ita subitò non excrescit: quin possit excessus vltra dies per multos annos, sine sensibili errore, retineri H. 5′. 25″.

Exempli gratia reuoluatur Sol in proposita nostra figura per decennium ad principium ♈. Quæritur quæ tum puncta Zodiaci ad cardines cœlestes sint deuoluta.

Primò ex superioribus habemus asc. R. M. C. H. 4. 1′.

Secundo: excessus horarum in anno tropico est H. 5. 55′. 25″. Ergo decuplatus est H. 59. 14′. 10″. Sed quia horæ excreuerunt vltra suam periodum, nempe 24. ea quoties possunt minutæ, sunt H. 11. 14′ ferè.

Tertio

Tertiò iam ha H. 11. 14'. addantur ad H. 4. 1'. summa est H. 15. 15'. pro asc. M. C. reuolutionis.

Hinc reliqua figura secundum præcedentis capitis præcepta absoluetur.

Iam verò dices, quomodo inscribam loca Planetarum? cum mihi tempus reuersionis sit ignotum. Eam ad rem à varijs varij reuolutionum constituuntur canones: qui apud suos authores legi possunt. His autem si canonibus siue tabulis destitueris: eo anno in quem reuolutio data incidit, areali ingressu in Ephemeride quære locum Solis: qui tibi notus est: & quando in eo sit exquire, secundum præcepta explicationis Ephemeridum. Tempus enim inuentum, est tempus quæsitum reuolutionis: ad quod Planetarum quæsita figuræ inscribuntur.

Quod si dies tibi notus sit, in quem reuolutio cadit: schema reuolutionis te tempus docebit.

Nam recta ascensio loci Solis de ascensione recta M. C. subtracta (additis h. 24. si opus sit) relinquit horas à proximè meridie antecedente. Quia enim ascensio recta Solis cum horis à meridie colligit ascensionem rectam M. C. certe illarum vna de hac reliquam relinquit.

Atq; sic schema reuolutionis Astrologi construere solent: in quo aspectus Planetarum inter se in prima figura & secunda solent perpendere, atq; diligenter considerare: qui Planetæ in hac posteriori figura, loca in prima thematis constitutione lædant aut iuuent; id illi transitum ac πάροδον Planetarum vocant.

Caput VI.

De via directionis Ptolemaica.

V*Sum tabulæ expediuimus in schemate reuolutionis annuæ: Superest is, qui se in deductione exercet.*

Deductio habetur loci alicuius in figura cœlesti ad alium progressio.

Estq́ directio, aut annua progressio.

Directio est deductio loci Zodiaci secundi ab ortu in occasum, ad similem situm cum primo: arcu horarum inter vtrumq́ intercepto, definita.

Hic horæ vni arcus directionis tribuuntur ab Astrologis anni 15. hoc est, si interiaceat inter significatorem & promissorem hora 1. tùm effectus in annum 15. protrahetur.

Quare cum 15. anni respondeant horæ: annus 1. respondebit 4'. horæ vnius: proindeq́ 1'. respondebunt tres menses: nempè 1. quarta anni integri.

Hæc ob celeriorem inuentionem facile in tabulam possunt digeri.

Methodus directionis hisce theorematis comprehendi potest.

Si puncti Zodiaci extra M. C. in parte orientali, ascensio recta minuatur ascensione recta M. C. in parte occidentali de ascensione recta M. C. subtrahatur: relinquitur arcus directionis.

Vulgo hic arcus: distantia puncti à M. C. dicitur.

Exempli gratia, in figura nostra ascensio recta M. C. est H. 4. 1. Quæritur iam tempus quo M. C. obuiam ibit ♂, qui in 14. 1'. ♋ constitutus, habet ascensionem rectam H. 7. 1'.

Iam cum in parte orientali sit ♂.

Ergo de H. 7. 1'. tollantur H. 4. 1'. relinquuntur H. 3. pro arcu directionis: quibus respondent anni 45.

Nam	
H. 1. H. 3.	*An. 15. A. 45.*

Sit iam datum punctum in situ occidentali: qui à M. C. per occasum est.

Supra in tabula aspectuum Sextilis iouis incidit in 10. 45'. ♉. partem nempè occidentalem cœli: transijt enim hic locus Meridianum.

Quæritur

Quæritur interuallum inter hunc ♃ aspectum & cæli culmen.

Ascensio recta M. C. est H. 4. 1'.

Ascensio R. 10. 45'. ♉ inuenitur ex tabula ascensionum rectarum H. 2. 33'.

Iam quia datum punctum est in occidentali cæli plaga H. 2. 33'. de H. 4. 1'. relinquunt H. 1. 28'. pro arcu directionis: cui respondent anni 22.

Nam

H. 1. H. 28.	An. 15. An. 22.

Si puncti Zodiaci extra imum cæli in parte occidentali ascensio recta minuatur ascensione recta imi cæli: in orientali de ascensione recta I. C. subtrahatur: relinquitur arcus directionis.

Vulgo hic arcus distantia à Meridiano infero dicitur.

Sit primo datum punctum in occidentali cæli parte. Ex tabula Syzygiarum colligitur □ ♄ incidere in 15. 45'. Sagittarij.

Quæritur quantum tempus requirat, vt imò cæli occurrat.

Ascensio recta I. C. est H. 16. 1'. nempè addito semisse integræ obuolutionis ad asc. R. M. C.

Et ex tabula ascensionum rectarum datur asc. R. 15. 45'. Sagittarius H. 16. 58'.

Iam quia punctum Zodiaci datum est in occidentali Hemisphærio H. 16. 1'. de H. 16. 58'. relinquunt H. 0. 57'. pro arcu directionis. Cui respondent anni 14. & mensis 1. hoc est, quarta anni pars.

Nam

60.	57'.	An. 15. An. 14. & vna quartà.

Sit iam datum punctum in orientali parte.

Vt △ ♃ incidit in 10. 45′. ♏.

Quaeritur interuallum directionis.

Ascensio recta huius ex tabula datur H. 14. 33′. Ergo H. 14. 33′. de H. 16. 1′. relinquunt H. 1. 28′. pro directione quaesita, cui respondent anni 22.

Et haec deductionis directoriae methodus fuit: vbi locorum alter in Meridiano ipso locum habuit: Quod si extra fuerint: methodus Ptolemaei haec est.

Si loci vnius Zodiaci ordine primi interuallum à Meridiano proximo horaria tempora (diurna si locus primus supra terram fuerit, nocturna si infra) loci secundi multiplicet, factumq; horaria primi similia diuidant: quotus est Prosthaphaeresis interualli loci secundi à Meridiano & arcus quaesiti.

Hic

Si vterq; locus fuerit in quadrante orientali: Prosthaphaeresis ex interuallo loci secundi relinquit directionem quaesitam.

Et

Sin in quadrante occidentali: Prosthaphaeresis interuallo loci secundi minuta est arcus quaesitus.

Et

Si locorum alter in orientali alter in occidentali fuerit quadrante: Prosthaphaeresis cum interuallo, colligit quaesitum directionis arcum.

Quadrans orientalis Astrologis est ab Horoscopo in M. C. aut ab occasu in imum coeli, reliqui duo his interiecti quadrantes sunt occidentales.

Exemplum I.

Datur locus primus ☉ in 0. 0. ♈.
Datur locus secundus □ ♂ in g. 14. 1′. ♈.
in figura coeli supra constituta.

Quaeritur

Quaritur arcus directionis.

Primum omnium quaro interuallum vtriusq; à meridiani culmine per pramissa pracepta: inuenio.

☉ H. 4. 1′.

□ ♂ H. 3. 5.

Secundo ex doctrina 4. capitis inuenitur hora inaqualis quantitas: qua vulgo horaria tempora sunt.

☉ H. 1. 6.

□ ♂ H. 1. 5.

Et quidem diurna: cum locus primus sit supra terram.

Iam ratiocinium de Prosthaphæresi sic est.

Horaria tempora loci primi seu hora aquinoctialis partes respondent hora vni temporali: Ergo distantia à meridiano erit tot temporalium.

Aequinoct.	Tempor.
H. 1. H. 4. 1′.	H. 1. H. 4. 1′.

Secundo de reliquo Zodiaci loco: in vna hora temporali conficiuntur tot aquatoris partes, quot iam quartus terminus habuit: Ergo horaria tempora loci secundi inuenient partes, quibus confectis, locus secundus similem cum primo situm obtinet.

Temp.	Aequat.
H. 1. H. 4. 1′.	H. 1. 5. H. 4. 21′. 5″.

Ergo vt horaria primi loci ad suam distantiam à medio cæli, sic horaria secundi loci ad similem distantiam.

Temp.	Aequat.
H. 1. H. 1. 5.	H. 4. 1′. H. 4. 21′.

Sic Prosthapheresin inuenimus. Cum autem vterq; Zodiaci locus datus sit inter M. C. & occasum h. e. in quadrante occidentali: interuallum loci secundi à M. C. nempe H. 3. 5′. ablatum de h. 4. 21′. relinquit H. 1. 16′. hoc est an 19. quando Soli Martis radius occurret.

Ex quo illud intelligi potest: pro interuallo à meridiano ipsos annos directorios sumi posse.

Vt si in nostro exemplo sumas arcum directionis.

☉ *annos 60. & vnam quartam.*

□♂ *annos 46. & vnam quartam.*

Inuenietur Prosthaphæresis ann. $65.\frac{13}{48}$.

H. 1: H. *1.5'.* | *An. 60. & vna quarta. An.* $65.\frac{13}{48}$.

Et hinc arcus quæsitus est annorum 19.

Exemplum II.

Sit rursus locus primus ☉ in princ. ♈.

Locus secundus ♂ ipse.

Quæritur arcus directionis.

Primo arcus directionis ad M. C. ex superioribus est.

☉ H. *4. 1'.*

♂ H. *3. 0.*

Secundo horaria tempora ex capite 4. sunt.

☉ H. *1. 0.*

♂ H. *1. 26.*

Rursus diurna, cum locus primus sit supra terram, seu supra H*orizontem.*

H*inc iam colligitur Prosthaphæresis H. 5. 45'. 26".*

H. 1. H. 26'. | *H. 4. 1'. H. 5. 45'. 26".*

Quia autem locus primus quidem inter M. C. & occasum, sed locus secundus inter M. C. & Horoscopum est, hoc est, alter in occidentali, alter in orientali quadrante, Prosthap. addita h. 3. colligit arcum directionis H. 8. 45'. 26".

Hoc est, si reducantur: ann. 131. & vna tertia, & dies 5. Quo vita hominis non facile producitur.

Eadem res fuerit, si ab imo cœli capiatur distantia. Et hoc modo etiam ipse Horoscopus & angulus occasus dirigi possunt. Sed in his compendium hoc est.

Si

Si puncti alicuius Zodiaci extra Horizontem in hemisphario infero ascensio in data regione obliqua ascensione, obliqua horoscopi minuatur, si in supero hemisphario de ascensione obliqua Horoscopi subtrahatur: relinquitur arcus directionis quasitus.

Esto in figura cœli proposita ☍ ♄ in 15. 45'. ♍. cupias scire arcum directionis inter Horoscopum & ☍ ♄.

Ascensio obliqua Horoscopi inuenta supra fuit H. 10. 1'.

Ex tabula sub eadem eleuatione grad. 56. dabitur asc. obliqua 15. 45. Virginis H. 10. 34.

Iam quia in Hemisphario subterraneo consistit adhuc ☍ ♄. H. 10. 1'. de h. 10. 34'. relinquunt h. 0. 33'. pro arcu quæsito, cui respondent ann. 8. & vna quarta.

Rursus ☍ ☾ incidit in 1. 33. ♍.

Quæritur directorium interuallum inter Horoscopum & dictam ☾ Syzygiam.

Ex tabula inuenitur asc. obliqua 1, 33'. ♍. H. 9. 8.

Iam quia in supero est Hemisphærio locus ☍ h. 9. 8. de H. 10.1. relinquunt H. 0. 53'. cui respondent ann. 13. & vna quarta.

Et sic horoscopi est directio compendiosa: Occasus verò ista erit.

Si puncti Zodiaci extra locum occasus in Hemisphærio supero descensio in data regione obliqua, descensione occidentis puncti minuatur, in infero Hemisphærio de obliqua descensione descendentis subtrahatur; relinquitur arcus directionis optatus.

Esto exempli gratia inquirendum interuallum directorium inter ♄ & punctum occasus.

Quod ad descensiones attinet: quomodo eæ ex tabulis obliquarum ascensionum sint inuestigandæ: id docetur alibi.

Punctum occasus est 10. 20. ♓. ei opponitur horoscopus: cuius ascensio obliqua est H. 10. 1.

Ex hac ascensione semissis diurnæ obuolutionis H. 12. relinquit H. 22. 1'. pro descensione.

H. 24.		
H. 10.	1'.	
34.	1	Vt fieri posset deductio:
12.		assumpta fuit tota periodus.
22.	1.	

Saturnus est in 15. 45'. ♓. Huic opponitur 15. 45'. ♍ cuius est ascensio obliqua H. 10. 34. inde ablatæ H. 12. relinquunt h. 22. 34'. pro descensione Saturni.

H. 24.	
H. 10.	34'.
34.	34.
12.	
22.	34.

Iam quia Saturnus in supero Hemisphario est H. 22. 1'. de horis 22. 34'. relinquunt H. 0. 33'. hoc est Ann. 8. & vnam quartam.

Atq; hæc est methodus directionis Ptolemaica.

Astrologis autem ea est directa aut conuersa.

Directa est ea quam Ptolemæus ἀκτινοβολίαν dicit: quando significator certi alicuius euenti est locus in Zodiaco primus. Hic itaq; promissor ad situm significatoris deducitur.

Hæc via progreßionis congruit significatoribus: quorum motus dirigitur, item Horoscopo, M. cæli, & oppositus, &c.

Hic Astrologi doctrinam quandam de diuisoribus habent.

Diuisor is ipsis dicitur Planeta, cuius terminus certo aliquo annorum numero ad Horoscopum pertingit: vt in nostro schemate. Horoscopum obtinet 10. 26. ♍. Ergo ♀ est diuisor. Nam nonnullis Astrologis in ♍ terminus Veneris est à grad. 7. in gr. 17.

At

At quam diu erit Diuisor? donec scilicet ei succedat Planeta, cuius terminus incipit à 17. g.

At quando id fit? id docet directio.

Nam ascensio obliqua horoscopi est H. 10. 1'. at asc. obl. 17. g. ♍ est H. 10. 41. Ergo H. 10. 1'. de H. 10. 41'. relinquunt H. 0. 40. hoc est ann. 10. quibus circumuolutis: nouus esse Diuisor incipiet ♃. à 17. gr. in 21. At quam diu? respondebit directio. H. 10. 1'. de H. 11. 6'. relinquunt H. 0. 55'. hoc est ann. 13. & tres quartæ. Iam anni 10. de 13. & tribus quartis, relinquunt an. 3. & tres quartas, tandiu nimirum ♃ erit Diuisor: & sic deinceps.

Hinc Astrologi fatidici tabulas conficiunt pro singulis natiuitatibus: nempè primò in latere sinistro annos currentes ponunt singulos, quotcunque libuerit. Iam primo anno ascribunt ascensionem obliquam horoscopi: eam sequenti area augent 4. minutis horæ: auctam denuo 4'. & sic deinceps: jam in tertia columna gradus hisce ascensionibus coorientes in data regione annotant: ex quibus Diuisores faciunt: ex tabula suorum terminorum: nempè si cum ascensione horoscopi ascendat grad. 10. 20. ♍. hinc inquirunt cuius terminus sit: inueniunt ♀. Ergo Diuisorem ♀ faciunt, sed & in annum usque lateris 11. gradus coorientes inueniuntur in 17. ♍. Ergo ijs annis ♀ diuisor est. Inde inueniuntur gradus coorientes in annum 14. qui sunt ♃ termini. Ergo ♃ habetur diuisor. Et sic deinceps.

Hanc rem magni esse momenti arbitrantur Astrologi: & tamen in designatione terminorum dissident. Sed nostrum non est Astrologos litigantes componere.

Conuersa directio est, quando significator est locus secundus. Hic itaque significator ad locum promissoris transfertur. Ea vtuntur Astrologi pro partis fortunæ directione: &, vt Regiomontanus admonet, adhibetur in Planetis retrogradis. At &

Ptolemæo tantum Apheta (sic significatorem vitæ vocat) ei tribuitur, qui inter M. C. & occasum consistit.

Caput. VII.

De annuis profectionibus.

DEductio hactenus nobis ea fuit, quæ directio dicitur: superest ea, quam Astrologi annuam profectionem vocant.

Profectio annua est deductio loci alicuius Zodiaci secundum signorum seriem, periodo 12. annorum terminata. Itaq; quilibet locus annuo spacio 30. conficit gradus, vt, si verbi gratia, horoscopus sit 10. 26. ♍. is per annum proficiscitur in 10. 26. ♎: post secundum annum in 10. 20. ♏ deuoluitur: tertio attingit 10. 26. ♐, & sic deinceps.

Itaq; si annos completos per 12. diuidas: & reliquo locum alicuius Zodiaci punctum: summa est locus, quo datum punctum, dato anno proficiscitur. Vt si anno 28. currente cupias scire, quo eat horoscopus. Annos completos 19. diuide in 12. reliquus à diuisione est 7. jam ad sig. 5. 10. 26. horoscopi scilicet locum adde 7. habebis signa 12. & p. 10. 28". Ergo anno 20. deuoluitur horoscopus in p. 10. 26. ♈.

Hinc astrologi tabulam profectionum annuarum componunt pro singulis annis ætatis currentibus. Vbi in sinistro margine, quotlibet anni notantur currentes: at in areis profectionum integra signa notantur: quod tamen de quibuslibet eorum partibus intelligatur.

Hic si lubet: inseratur tabula ea, quæ est apud Cyprianum in Ephemeridibus e e 9.

Et hinc si anno dato in quem mensem, quemq; diem incidat profectio; scire desideras: facilè id consequeris: sublatis enim gradibus

gradibus significatoris à gradibus promissoris: (assumptis ad gradus promissoris integri signi gradibus, si opus sit) si reliquum per dies 12. & 16. ferè multiplicetur: factus est tempus à tempore geneseos in tempus profectionis. *Nam grad. 30. conficiuntur annuo spacio D. 365. H. 5. 49'. Hanc enim quantitatem astrologi assumunt. Ergo gradus 1. conficitur diebus 12. & 16. & parum vltra. Rursus si grad. 1. absoluitur diebus 12. 16. Distantia significatoris à promissore tanto tempore perficietur.*

Hanc distantiam cum suo tempore Astrologi in tabulam congesserunt sequentem: vbi in margine sinistro integri gradus distantiæ continentur: pro quinis autem minutis singuli assumuntur dies.

Dist.	D.	H.	M.	Dist.	D.	H.	M.
1	12.	4.	11	16	194.	19.	6
2	24.	8.	23	17	206.	23.	17
3	36.	12.	35	18	219.	3.	29
4	48.	16.	46	19	231.	7.	40
5	68.	20.	58	20	243.	11	52
6	73.	1.	10	21	255.	16	3
7	85.	5.	21	22	267.	20	15
8	97.	9.	33	23	280.	0	27
9	109.	13.	45	24	292.	4.	38
10	120.	17.	56	25	304.	8.	50
11	133.	22.	8	26	316.	13.	2
12	146.	2.	19	27	328.	17.	13
13	158.	6.	30	28	340.	21.	25
14	170.	10.	42	29	353.	1.	37
15	182.	14.	54	30	356.	5.	49

Exempli gratia. Ex iam dictis constat horoscopum profectione sua venturum ad annum 20. à tempore constitutæ figuræ ad 10. 26. ♈. sed & eodem anno ad principium ♉ veniet. at quo id tempore? subtrahe 10. 26. de principio ♉ hoc est, de gr. 30. ♈, remanent grad. 19. 46. pro distantia significatoris à promissore. Iam ex præmissa tabula aut dicto ratiocinio huic distantiæ respondent. D. 239. H. 7. 46.

G.	19.	D.	231.	H.	7.	46.
	46.	D.	8.			
		D.	239.		7.	46.

Quibus à tempore natiuitatis absolutis profectio horoscopi ad principium ♉ pertinget.

Hinc Astrologis eligitur Chronocrator, quem annuum dominum vocant.

Chronocrator est Planeta is, qui in signo profectionali horoscopi domum obtinet.

Domus Planetarum primario ea signa sunt: in quibus sub initio creationis mundi locum habuerunt: quam Macrobius Astrologis sententiam suppetitat: secundariò etiam ne reliqua signa hospitibus carerent: ea etiam eosdem Planetas recipere in domum suam coacta sunt, hoc modo itaq; distinguuntur.

☉ *est in* ♌	♃ *in* ♐ & ♓
☽ *in* ♋	♂ *in* ♈ & ♏
♄ *in* ♑ & ♒	♀ *in* ♉ & ♎
☿ *in* ♊ & ♍	

Quorum bina sunt hospitia: eorum alterum nocturnum, reliquum diurnum dicitur.

Sic ergo anno 20. currente cum pertingat profectio horoscopi ad ♈, erit Arietis hospes, ♂ anni dominus.

Sed quia rarò accidit, vt Cuspis horoscopi in initium signi incidat: ideo plerunq; Chronocrator duplex est, prior gubernat priorem anni partem; quæ gradibus signi propositi posteriori-

bus

bus respondet: posterior reliquam anni partem: qui sequentis signi est.

Vt quia in proposito exemplo horoscopus est g. 10. 20. ♈. Ergo ♂ erit Chronocrator per tantum temporis, quantum respondet reliquo subductis gr. 10. 20. de 30. hoc est dieb. 239. H. 7. & duabus tertijs, vt iam patuit. Sed quia annus his non est absolutus: succedet in dominium anni ♀ per tempus anni reliquum.

Hæc sunt beneuole lector, quæ pro vsu tabulæ Cardinum cœlestium adferre volui, non meam adferens doctrinam, aut sententiam: sed aliorum hac de re cogitationes proponens: penes lectorem harum rerum peritum, iudicium relinquo.

Insigni functa est pars munere præsulis horum,
Æmula facundi pars Ciceronis erat.
Ac vltra centum Ranzoio sanguine natis
Est sospes nostro tempore vita simul.
Quorum pars Danici regni sunt membra senatus,
Consilio Holsaticos pars iuuat vsq; duces.

ALIVD.

HActenus ambiguo lis hæc sub iudice pendet.
Artibus aut armis laus ne ferenda prior:
Ranzouia Pallas litem hanc in gente diremit,
Has illis, illa his posse carere negat.
At domus est Cimbris non vlla vetustior oris,
Pluribus & quæ nunc claret imaginibus.

FINIS.

HENRICI RANZOVII ENCOMION.

SVnt tibi cum regum, tum publica commoda curæ:
Nec tamen Aonidum munera grata minus.
Regibus & patriæ pariter Musisq; placere
Quod facis humanum vincit id ingenium.

DE FAMILIA RANZOVIANA.

SCipiades, Brutos, Pompeios atq; Camillos
Æmilios Fabios Roma superba dedit.
Pomponios Grachos, & cum Cicerone Catones,
Præstantes studijs Martis & arte togæ.
Æternæ quorum famæ monumenta dicata
Posteritas positas suspicit & statuas.
Desine mirari, totidem gens vnica terris
Protulit Arctois proxima Ranzouios.
Inter quas Schahko Caius numeratur & Otto
Breidaq; cum Paulo Mauritioq; simul.
Nicoleos præstans & cum Daniele Iohannes,
Qui ducibus Romæ Marte fuêre pares.
Quorum dexteritas, nec non Mauortia virtus
Per varios casus sæpe probata fuit,
Constat enim cunctis magna quod laude vehendi
Præfecti fuerint, militiæq; duces.
Melchior, Henricus, Dethleuus, Balthasarusq;,
Bartoldusq; illis annumerandus erit.

Insigni